



**¿LA MALA LUZ
TE ASUSTA?
TENEMOS LA
SOLUCIÓN**



LISTA DE PRECIOS

ESPAÑA, OCTUBRE 2020

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

LISTA DE PRECIOS ESPAÑA, OCTUBRE 2020

HCL - Human Centric Lighting

Luminarias LED

Iluminación Vial

Tubos LED SubstiTUBE®

Lámparas LED y Transformadores Electrónicos

Soluciones Inteligentes SMART+

Iluminación Especial UV-C

Sistemas LED y Drivers

SGL - Sistemas de Gestión de la Iluminación

Lámparas Incandescentes

Lámparas Halógenas

Lámparas Fluorescentes Compactas

Lámparas Fluorescentes

Lámparas de Descarga

Balastos Electrónicos para Lámparas Tradicionales

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Esta Lista de Precios anula y sustituye a las anteriores de LEDVANCE



CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SUMINISTRO DE LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. PARA ESPAÑA

1. GENERALIDADES

Para la venta y suministro que realice LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., serán de aplicación las siguientes condiciones generales.

2. OFERTAS

Nuestras ofertas, bien escritas u orales, se entienden sin compromiso por nuestra parte, son sólo a título informativo, salvo que especialmente se pactara lo contrario, no significando en ningún caso compromiso de aceptación del pedido.

3. PEDIDOS

Solamente se aceptarán cantidades que correspondan a las unidades del embalaje o múltiplos de estas mismas. Cantidades diferentes se ajustarán matemáticamente a múltiplos de las unidades de embalaje. No obstante en determinados tipos el sistema permite la apertura de embalajes, cargando una cuota de 3 € por rotura de embalaje. Con su pedido el cliente acepta este procedimiento.

Son aceptados con la condición expresa de que queda reservado el derecho de modificar los precios y condiciones de venta por nuestra parte. En los casos de modificación de pedidos con suministros parciales, los clientes tendrán la facultad de anular las mercancías que quedaren pendientes de suministro, o bien aceptar el resto del pedido con las nuevas condiciones.

4. PRECIOS

Los precios se entienden por mercancías puestas en los Almacenes de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., incluidos los embalajes normales (las dimensiones del embalaje de envío pueden variar dependiendo de la procedencia de la mercancía), siendo por cuenta del cliente cualquier protección o embalaje adicional.

Franquicia de portes de 10 €, para pedidos con valor base mínimo de 550,00 €. LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. no aceptará en ningún caso pedidos inferiores a 350,00 €, con independencia del modo de transporte a suministrar.

5. SUMINISTROS

Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del comprador, aunque en los albaranes figuren portes pagados, con independencia del medio de transporte utilizado, cuya elección queda reservada a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.

En caso de rotura, robo, avería, naufragio y extravío, el comprador o destinatario podrá reclamar al transportista, eximiendo a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. de responsabilidad alguna en cuanto a la falta de material o al tiempo transcurrido en la expedición.

El comprador asumirá los gastos que se produzcan en el transporte, siempre que, atendiendo a sus peticiones, éste se realizará por algún medio o agencia de transportes elegido por él mismo. LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. podrá realizar suministros y, consecuentemente, facturaciones parciales referidas a pedidos del comprador.

6. PLAZOS

Los plazos de entrega se consideran siempre aproximados y no podrá exigirse responsabilidad a causa de retrasos por fuerza mayor u otras circunstancias propias o ajenas a la voluntad de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., no dando derecho al comprador a indemnizaciones ni anulaciones en los pagos por los pedidos realizados.

7. PAGOS

Salvo pacto en contrario, el pago se realizará en Madrid en las condiciones convenidas.

En caso de demora en los pagos, se cargará al comprador el interés correspondiente, así como cualquier gasto de renovación o aplazamiento si lo hubiere.

Queda reservada a LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. la facultad de fijar a cualquier cliente el límite o cuantía máxima de crédito a conceder, así como suspender los suministros en el caso de tener el cliente pagos atrasados.

8. DEVOLUCIONES DE MATERIAL

No se admitirán devoluciones de material sin previa solicitud por parte del cliente y aprobación por parte de LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.

No se aceptará la devolución en los siguientes casos:

- Material que están descatalogados.
- Material que hayan sido usados con anterioridad a la devolución.
- Devoluciones en malas condiciones físicas, bien del material en sí o de los embalajes.
- Material no fabricados o comercializados por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
- Material cuyo suministro se realizó con anterioridad superior a tres meses a la fecha de la solicitud de devolución.
- Para realizar una propuesta de devolución es necesario indicar el número de factura o albarán del material que se pretende devolver.
- A la devolución se le aplicará un 20% de depreciación.

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. no se hará cargo de las devoluciones que no se remitan a portes pagados, resarcido posteriormente al cliente, en los casos que proceda.

Siempre que el comprador acreditara devolver el material por defectos técnicos imputables al mismo, será necesario el dictamen o comprobación técnica del mismo, o de la instalación donde estuviere montado, por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., que así lo confirme, en cuyo caso se resarcirá al comprador mediante abono o sustitución gratuita del material adquirido, sin que pueda exigirse daño o perjuicios de clase alguna.

9. RECLAMACIONES

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U., no aceptará reclamaciones relativas a errores en las cantidades o tipos recibidas por el cliente, siempre que no se realicen dentro de los quince días siguientes a la fecha en que se efectuó el suministro.

10. VARIOS

- Para cualquier divergencia que pudiera resultar en el cumplimiento e interpretación de las operaciones realizadas por LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. y su cliente, éste, con renuncia expresa de su propio fuero, o legislación, se somete expresamente a la jurisdicción de los Tribunales y Juzgados de Madrid.
- Estas condiciones derogarán cualesquiera otras de fecha anterior a las mismas y permanecerán vigentes por tiempo indeterminado, en tanto no se establezcan otras nuevas con el mismo objeto.
- Información importante:

La exportación de mercancías marcadas con "AL distinto de N" fuera de la U.E., está sujeta a un permiso de exportación europeo o alemán.

Las mercancías marcadas con "ECCN distinto de N" están sujetas a un permiso de reexportación norteamericano.

Incluso si no existe marca o la marca es "AL:N" o "ECCN:N" puede ser obligatorio un permiso de exportación, entre otras cosas, en función del uso y destino final que se da a las mercancías.

Todos nuestros envíos están sujetos a las cláusulas de Control de Exportación LEDVANCE.

DIRECTIVA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE)

La Comunidad Europea ha promulgado la directiva 2002/96/CE de RAEE que se ocupa de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, comprendiendo los de nuestra actividad, y ha sido traspuesta a la legislación española por el R.D. 208/2005, de 25 de febrero. La entrada en vigor era el 13 de agosto de 2005.

OBJETIVOS DE LA DIRECTIVA RAEE

- Reducir la cantidad de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (en adelante RAEE o simplemente residuos) y la peligrosidad de sus componentes, fomentar su reutilización y valorización, mejorando así el comportamiento medioambiental desde el productor hasta el propio usuario final
- Alinear las diferentes legislaciones europeas en este ámbito

Los siguientes productos están afectados:

- Lámparas fluorescentes lineales
- Lámparas fluorescentes compactas
- Lámparas de descarga de alta presión
- Lámparas de sodio de baja presión
- Otros componentes para proporcionar o controlar la luz con exclusión de las lámparas de filamentos tradicionales

RESPONSABILIDAD

- General: La responsabilidad medioambiental de los residuos, está compartida por todos los agentes que intervienen en el ciclo de vida del producto
- Financiera: La responsabilidad financiera de la recogida, reciclado y valorización de los residuos queda centrada en el productor

DIFERENCIACIÓN DE LOS RESIDUOS

- Residuos puestos en el mercado antes del 13.08.05
Son residuos que no llevan ningún marcaje especial de reciclado y se consideran residuos históricos, pues no se incluyó en su coste el posterior reciclado.
Los productores asegurarán la financiación de la gestión de manera proporcional.
- Residuos puestos en el mercado después del 13.08.05
Estos aparatos serán marcados identificando a su productor y se etiquetarán además con el símbolo de la entrega de residuos



- Los usuarios de aparatos utilizados en hogares deberán entregarlos, cuando se deshagan de ellos, para que sean gestionados correctamente
- A tal fin, cuando el usuario adquiera un nuevo producto, que sea de tipo equivalente, podrá entregar en el acto de la compra éste al distribuidor
- En los residuos no procedentes de hogares particulares, si los aparatos se sustituyen por otros nuevos equivalentes o que desempeñen las mismas funciones, el coste de la gestión correrá a cargo de los productores de esos aparatos cuando lo suministren. Si el usuario únicamente entregara el aparato usado para que sea gestionado, el coste de la gestión será a su cargo
- Los productores establecerán sistemas para la gestión de los residuos, de la que serán responsables

LEDVANCE LIGHTING, S.A.U. le recuerda que conforme a la actual redacción del Real Decreto 08/2005, de 25 de febrero sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos, y salvo modificación normativa en contrario, a partir del 13 de febrero de 2011, no podrá mostrarse de forma separada en la factura que se emita al usuario de dichos aparatos la repercusión en su precio final de los costes de gestión que se desglosan en esta lista de tarifas bajo el epígrafe "Diferenciación de los Residuos", conforme a la Disposición Transitoria Única de la citada norma.

CONCEPTO DE PRODUCTOR

Es la persona física o jurídica que, con independencia de la técnica de venta utilizada:

- Fabrique o venda aparatos eléctricos o electrónicos (AEE) con marca propia
- Ponga en el mercado con marca propia aparatos fabricados por otros
- Importe o exporte a terceros países
- No se considerará productor al distribuidor si la marca del productor figura en el aparato y el propietario de esa marca está registrado en el Registro de Establecimientos Industriales, en otro caso se le considerará productor con todas las obligaciones, incluida la de inscribirse en el citado registro.

Los más importantes productores de fuentes de luz en España han fundado la asociación sin ánimo de lucro AMBILAMP, cuya Junta Directiva está formada por GE Lighting, OSRAM, PHILIPS y SILVANIA.

El fin principal de AMBILAMP es la protección del medio ambiente, estableciendo sistemas de gestión completa de residuos, a los que pueden adherirse fabricantes, distribuidores, importadores y demás agentes económicos que pongan en el mercado el producto.

REQUERIMIENTO DEL REAL DECRETO RAEE 110/2015 EN LAS DECLARACIONES DE PUESTA EN EL MERCADO DE APARATOS DE ALUMBRADO

Como consecuencia de la entrada en vigor del nuevo requerimiento del Real Decreto RAEE 110/2015, desde el día 1 de Enero de 2019 los RAEE de producto quedan segmentados de la siguiente forma.

El principal cambio afecta a luminarias LED, los equipos electrónicos, lámparas LED y las electrónicas, las lámparas tradicionales no presentan ninguna variación.

Más información en www.ambilamp.es

CATEGORÍAS ECORAEE PARA DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS

PESO	CATEGORÍA	€
Menos de 159 g	A	0,01 €
Entre 160 y 265 g	B	0,02 €
Entre 266 y 372 g	C	0,03 €
Entre 373 y 478 g	D	0,04 €
Entre 479 y 585 g	E	0,05 €
Entre 586 y 691 g	F	0,06 €
Entre 692 y 797 g	G	0,07 €
Entre 798 y 904 g	H	0,08 €
Entre 905 y 1010 g	I	0,09 €
Entre 1011 y 1117 g	J	0,10 €
Entre 1118 y 1223 g	K	0,11 €
Entre 1224 y 1329 g	L	0,12 €
Entre 1330 y 1436 g	M	0,13 €
Entre 1437 y 1542 g	N	0,14 €
Entre 1543 y 1648 g	O	0,15 €
Entre 1649 y 1755 g	P	0,16 €
Entre 1756 y 1861 g	Q	0,17 €
Entre 1862 y 1968 g	R	0,18 €
Entre 1969 y 2074 g	S	0,19 €
Entre 2075 y 2180 g	T	0,20 €
Entre 2181 y 2287 g	U	0,21 €
Entre 2288 y 2393 g	V	0,22 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA LÁMPARAS LED Y TRADICIONALES

PRODUCTO	CATEGORÍA	€
Lámparas LED retrofit	A	0,11 €
Lámparas fluorescentes compactas	B	0,20 €
Fluorescencia Lineal / Lámparas descarga / Tubos LED y LED con casquillo E40	C	0,30 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA LUMINARIAS LED

PESO	CATEGORÍA	€
Hasta 1 Kg	A	0,08 €
Entre 1-2 Kg	B	0,50 €
Entre > 2 Kg	C	0,90 €

CATEGORÍAS ECORAEE PARA BATERÍAS Y PILAS

PESO	CATEGORÍA	€
Ni.Mh < 50 g	A	0,019 €
Ni.Mh 51 - 170 g	B	0,046 €
Ni.Mh 171 - 380 g	C	0,175 €
Botón - Li < 50 g	D	4,6 €/Kg
Botón - Li - 0,51 - 2 g	E	0,006 €
Botón - Li - 2,01 - 7 g	F	0,013 €
Botón - Li > 7 g	G	4,6€/Kg
Li - No recargable AAA	H	0,04 €
Li - No recargable < 20 g	I	0,08 €
iOn-Li <50g	J	0,019 €
iOn-Li - 51-170 g	K	0,046 €
iOn-Li - 171-380 g	L	0,175 €
iOn-Li - 500-999 g	M	0,46 €
Alcalina	N	0,009 €

“Los precios no incluyen el efecto en el coste de los gastos medioambientales previstos en la Directiva comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) o en cualquier otra norma que la implemente o desarrolle”.

ÍNDICE

1	HCL- Human Centric Lighting		8
2	Luminarias LED LEDVANCE®		16
3	Iluminación Vial		254
4	Tubos LED SubstiTUBE®		256
5	Lámparas LED y Transformadores Electrónicos		270
6	Soluciones Inteligentes SMART+		304
7	Iluminación Especial UV-C		312
8	Sistemas LED y Drivers		316
9	SGI - Sistemas de Gestión de Iluminación		420
10	Lámparas Incandescentes		452
11	Lámparas Halógenas		454
12	Lámparas Fluorescentes Compactas		464
13	Lámparas Fluorescentes		472
14	Lámparas de Descarga		488
15	Balastos Electrónicos para Lámparas Tradicionales		506

¿POR QUÉ LEDVANCE?

PORQUE ESTAMOS DESARROLLANDO LA LUZ

La luz es dinámica. Y también lo es LEDVANCE. Como la luz, nuestra compañía continúa desarrollándose. En los últimos años LEDVANCE se ha transformado de cara al futuro y está preparado para ser una parte activa de él.

Nos hemos fijado algunas metas ambiciosas para próximos años. LEDVANCE tiene como objetivo estar entre las cinco primeras compañías de luminarias en Europa, y ser el número uno mundial en iluminación general LED. Por lo tanto, seguimos ampliando nuestro negocio internacional de productos para diversas áreas de aplicación, ampliando nuestra gama de productos premium de diseño y continuamos enfocados en nuestra experiencia en consultoría y servicio al cliente. A pesar de esta transformación, una cosa sigue siendo cierta: LEDVANCE es tu socio profesional en todos los aspectos de la iluminación general.

LAS RAZONES PARA ELEGIR LEDVANCE

VAMOS A TODA MÁQUINA –
NUESTRAS LUMINARIAS SIGUEN GANANDO IMPULSO

ESTAMOS EN EL CAMINO DEL ÉXITO –
Y AUMENTAMOS NUESTRA GAMA EN 2020

TENEMOS EXPERIENCIA E HISTORIA
PARA SER LOS PIONEROS DEL MAÑANA

TE ILUMINAMOS CON LA LUZ CORRECTA –
NUESTROS EXPERTOS EN PROYECTOS Y MERCADOS VERTICALES ESTÁN A TU SERVICIO

ESTAMOS REVOLUCIONANDO EL MERCADO...
...CON INNOVADORES DISEÑOS Y NUEVAS CAMPAÑAS

TE OFRECEMOS UNA ELECCIÓN CLARA –
UN PORTFOLIO EXTENSO CON TODAS LAS LÁMPARAS LED DE CRISTAL

TE OFRECEMOS UNA ELECCIÓN ECOLÓGICA...
...PARA REDUCIR TU CONSUMO DE ENERGÍA

UN EQUIPO COMPLETO TE RESPALDA –
ESA ES NUESTRA PROMESA PARA TI

LEDVANCE BIOLUX®

CENTRADO EN LA SALUD Y BIENESTAR DE LAS PERSONAS CON LA TECNOLOGÍA HUMAN CENTRIC LIGHTING - HCL



UNIDAD DE CONTROL BIOLUX® HCL	14
PANEL BIOLUX® HCL	14
DOWNLIGHT BIOLUX® HCL	14

MÁS LUZ, MÁS POTENCIA

LA LUZ NATURAL DETERMINA NUESTRA CALIDAD DE VIDA

La luz artificial ha revolucionado nuestras vidas. Podemos trabajar en cualquier lugar, en cualquier momento, y por supuesto, eso nos ha hecho más productivos. ¿Qué efectos puede tener esto en nuestra salud? Para un ritmo de vida saludable y eficiente, necesitamos los ciclos de la luz natural a lo largo del día, tanto en el exterior como en el interior. Trabajar en espacios interiores o con poca luz nos hace sentir cansados, deprimidos y poco eficientes.



CONDICIONES DE VIDA MODERNAS - POCA CALIDAD DE LUZ

Oficinas con poca luz natural, salas de reuniones oscuras y luz artificial hasta altas horas de la noche: en nuestra sociedad actual, nos estamos alejando cada vez más de nuestro entorno natural. La luz natural es una de las fuentes de energía más importantes para nuestro ritmo biológico. La falta de luz natural puede causar graves alteraciones en nuestro ritmo día/noche (nuestro "reloj interno") y empeorar nuestro rendimiento y bienestar general.

FALTA DE LUZ, UN PROBLEMA SUBESTIMADO



Día soleado
100,000 lux



Día nublado
10,000 lux

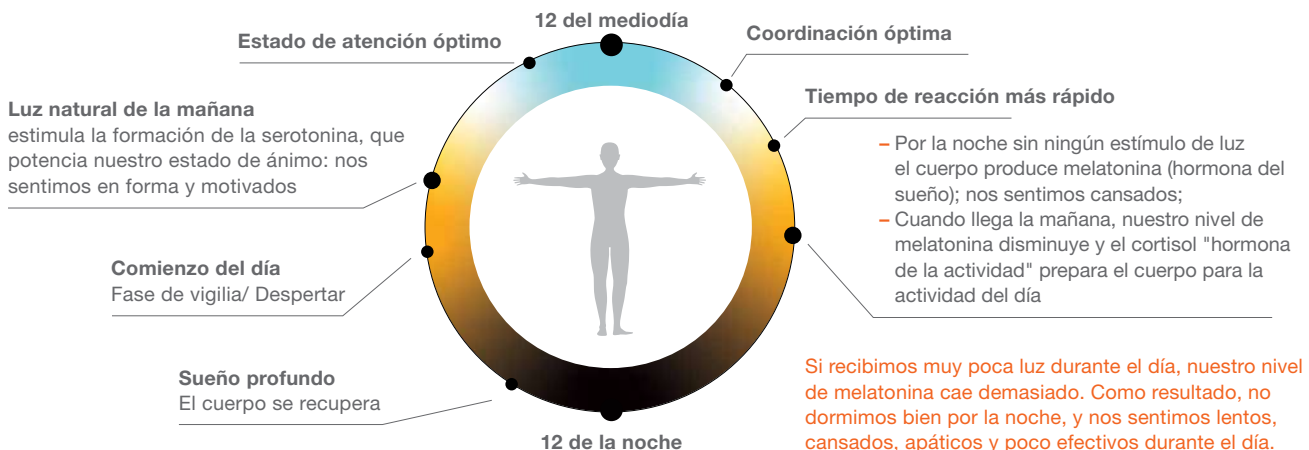


En oficinas
500 lux

En promedio estamos el **90% de nuestro tiempo en espacios interiores**



RITMO CIRCADIANO: EL CICLO DE 24 HORAS DEL CUERPO



HUMAN CENTRIC LIGHTING

EL DISEÑO DE LA ILUMINACIÓN CENTRADO EN LAS PERSONAS

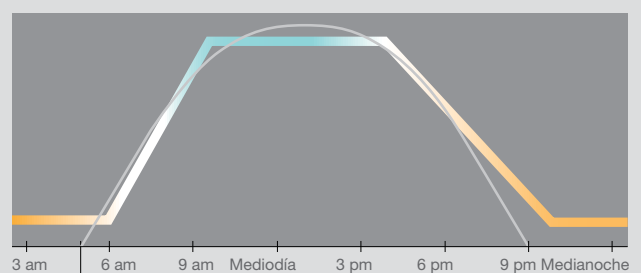
Las soluciones de iluminación para el entorno de trabajo actual deben diseñarse para promover el pensamiento creativo y la concentración en los puestos de trabajo, ya sea con ordenadores o en fábricas. La tecnología Human Centric Lighting pone el foco en las personas y su necesidad de luz natural. Flexible, saludable y efectivo.

¿QUÉ PUEDE HACER LA TECNOLOGÍA HUMAN CENTRIC LIGHTING?

Con la luz adecuada en el momento adecuado, el Human Centric Lighting (HCL) crea un entorno de trabajo que simula los cambios en la luz natural con sus efectos visuales, biológicos y emocionales. Para lograr esto, las luminarias se controlan mediante un sistema de control inteligente con escenas de luz adecuadas.

A través de las temperaturas de color y los niveles de iluminancia, el Human Centric Lighting (HCL) puede simular el curso de la luz natural del día de tal manera que mejore el ritmo circadiano humano (nuestro "reloj interno"). Un color de luz blanca neutra o fría, por ejemplo, puede energizar por la mañana. La luz cálida es relajante e ideal para la noche. HCL mejora la salud, el bienestar y el rendimiento de las personas.

CAMBIOS DE LUZ DURANTE EL VERANO



Fuente: <http://en.liecht.de/>

HCL se basa en los cambios naturales en la luz del día. Esto tiene un efecto positivo en las personas.

HCL TIENE UN IMPACTO POSITIVO - TAMBIÉN EN EL RENDIMIENTO DE TU EMPRESA

HCL promueve y apoya el recurso más valioso que tienes: tus empleados, y eso se refleja en su productividad.



+ 2 HORAS

Tiempo efectivo ganado en un mes



+ 1 AÑO

Lealtad de los empleados



-1 POR CIENTO

Ausencia / enfermedades

Fuente: en Kearney, Beneficios cuantificados de la iluminación centrada en el hombre, (2015)

EL SISTEMA BIOLUX® LUZ NATURAL PARA CUALQUIER NECESIDAD

El sistema BIOLUX® HCL de LEDVANCE adapta automáticamente la luz artificial a los cambios de la luz natural gracias a un algoritmo inteligente que permite a los usuarios elegir la dinámica adecuada para ellos en cualquier momento.



¡NATURALMENTE INTELIGENTE!

INTELIGENTE Y POTENTE CON HCL

El corazón de nuestro innovador sistema de iluminación biológicamente eficaz es la unidad de control BIOLUX® HCL. En combinación con las luminarias BIOLUX® HCL Downlight y BIOLUX® HCL Panel, siempre proporciona la luz adecuada en el momento adecuado del día. Adapta el sistema todavía más a tus necesidades individuales, pudiendo elegir hasta 5 escenas diferentes de iluminación.

Lo más destacado: la unidad de control BIOLUX® HCL es muy fácil de instalar y usar:

- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias
- Fácil cambio entre diferentes modos de iluminación utilizando un interruptor giratorio intuitivo
- Luz artificial basada en los cambios de la luz natural que coincidan con la hora del día y la ubicación para el mejor efecto biológico posible

Dispone de cinco escenas de luz HCL:

- **BOOST** Máxima concentración para tareas muy detalladas y exigentes
- **FOCUS** Concentración mejorada, por ejemplo, para reuniones
- **NATURAL** Configuración predeterminada
- **CREATIVE** Creatividad para talleres, como tormenta de ideas
- **RELAX** Por ejemplo, para los descansos en las reuniones

El sistema BIOLUX® de LEDVANCE es ideal para soluciones de espacios individuales con hasta 20 luminarias¹, como salas de reuniones u oficinas con poca o ninguna luz natural.

¹ Posibilidad de conectar más luminarias bajo pedido

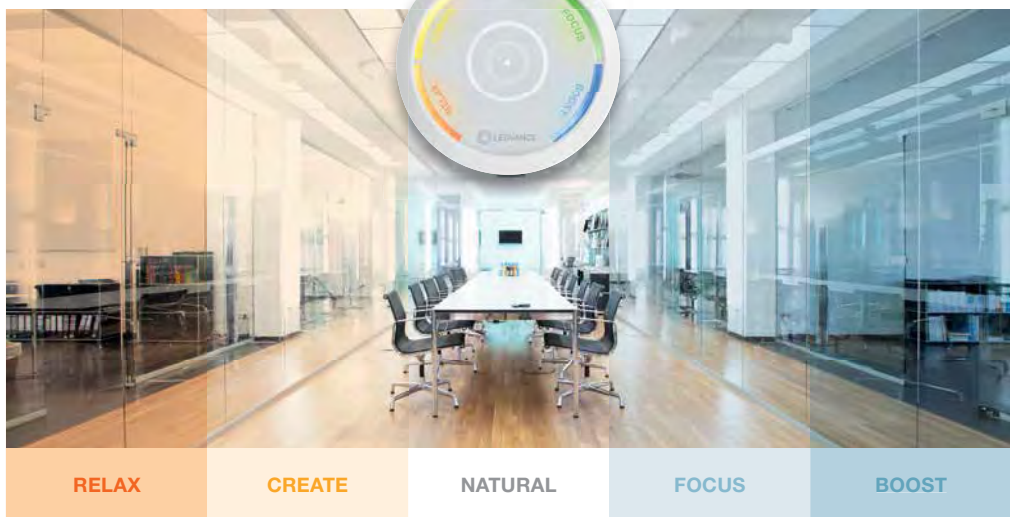
A LO LARGO DEL DÍA CON HCL

Desde la mañana hasta el mediodía: Luz blanca fría brillante y energizante con un alto contenido de azul (por ejemplo, 6.500 K con una iluminación de 450 lux a la vista).

Por la tarde: luz blanca cálida directa con bajo contenido azul (por ejemplo, de 2.700 a 3.000 K) que ayuda al cuerpo a relajarse y prepararse para la noche.

SISTEMA LEDVANCE BIOLUX®

LOS CINCO MODOS DE LUZ



RELAX

CREATE

NATURAL

FOCUS

BOOST

RÁPIDO Y FÁCIL

BIOLUX®: EL SISTEMA HCL INTELIGENTE**INSTALACIÓN - rápida y fácil gracias a la tecnología inalámbrica**

- No se requieren cables de control para luminarias
- La unidad de control solo necesita estar conectada a la fuente de alimentación
- Las luminarias HCL se comunican de forma inalámbrica a través de ZigBee

CONFIGURACIÓN - fácil a través de una aplicación móvil inteligente

- Las luminarias se registran y se agregan al sistema utilizando un smartphone para escanear un código QR
- No se requiere programación
- Ubicación y hora detectadas automáticamente a través de la aplicación

OPERACIÓN - intuitiva a través de la unidad de control

- Los perfiles de iluminación preprogramados se pueden seleccionar mediante el interruptor giratorio en la unidad de control
- Perfiles de iluminación ajustados automáticamente a tu ubicación y hora local
- Sin programación

FUNCIONAMIENTO - independiente de cualquier sistema de administración de luz (SGI) o nube

- Sistema autónomo
- Sin integración complicada en un SGI existente
- Sin almacenamiento de datos, conexión a Internet o funciones en la nube - privacidad totalmente protegida



PLANIFICA, CONECTA Y JUEGA

LUZ Y ESPACIO – FACTORES DE PLANIFICACIÓN PARA HCL

El concepto ideal de iluminación interior HCL tiene en cuenta tanto los efectos visuales y no visuales de la luz. Por lo tanto, el objetivo no es solo garantizar una buena visibilidad, sino también aplicar las propiedades biológicas de la luz a las personas. ¿Qué parámetros de planificación deben tenerse en cuenta? ¿Cuántas luminarias necesito y cómo deberían organizarse mejor?

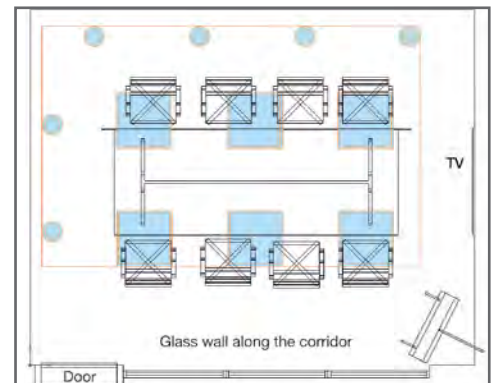
EJEMPLO DE PLANIFICACIÓN PARA UNA SALA DE REUNIONES

Definición de la habitación: 5 x 4 m = 20 m² con poca luz del día. **Requisitos de iluminación:** 450 lux a la vista, 900 lux en la superficie de trabajo

- Un panel con 4.000 lm es adecuado para 4 - 5 m² (4 - 6 paneles para 20 m²)
- Se requiere un máximo de un downlight por metro de espacio en la pared (no en las ventanas, puertas o cerca de pantallas de ordenador)

Se requiere lo siguiente:

- 1 Unidad de control BIOLUX® HCL
- 3 - 6 Downlights BIOLUX® HCL (según el diseño de la habitación) para iluminar las paredes
- 6 paneles BIOLUX® HCL para iluminación general desde arriba



EFFECTOS POSITIVOS A TRAVÉS DEL CONCEPTO HCL INDIVIDUAL

Efectos positivos a corto plazo¹

- Después de poco tiempo, la iluminación HCL tiene un efecto positivo en las funciones cerebrales: los niveles de rendimiento y concentración aumentan

Efectos positivos a largo plazo²

- Apoyar el ritmo circadiano promueve el bienestar, el rendimiento y la salud
- La simulación de luz diurna apoya el ciclo de sueño-vigilia y por lo tanto, contribuye a mejorar el sueño, el descanso y aumenta la vitalidad
- La concentración y el rendimiento aumentan notablemente



Se alcanzan aproximadamente 450 lux al nivel de ojos del usuario. Apoyo óptimo del sistema biológico para usuarios de mediana edad.

Fuente: ¹Journal of Physiology & Behaviour, Vandewalle& Dijk 2009 | ²<http://en.licht.de/>

LA GAMA BIOLUX®



UNIDAD DE CONTROL BIOLUX® HCL

- Fácil instalación en cajas universales empotradas
- Inicio y configuración automatizados a través de la aplicación BIOLUX® HCL. Disponible para Android e iOS
- La ubicación y la hora se detectan automáticamente
- No se requiere programación
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias gracias a la tecnología inteligente Zigbee
- Control intuitivo de hasta 20 luminarias BIOLUX® HCL¹
- Fácil selección de modos de iluminación adecuadas para diferentes situaciones de trabajo

APLICACIÓN BIOLUX® HCL



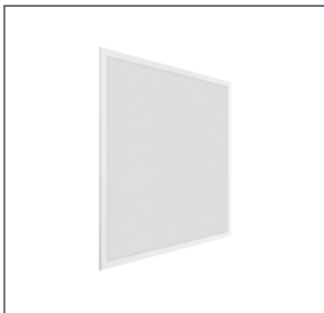
Descarga la aplicación BIOLUX® HCL para conectar tus luminarias con la unidad de control. Disponible para iOS o Android.

IP 20

LEDVANCE
5 años de garantía²

SISTEMA BIOLUX

Nombre	EAN	Precio ³ base €
NUEVO BIOLUX® HCL Control Unit ZB	4058075308657	1185,20



PANEL BIOLUX® HCL

- Soluciones de iluminación HCL individuales junto con la unidad de control BIOLUX® HCL
- Iluminación biológicamente optimizada adaptando la luz artificial a los cambios en la luz natural
- Favorece la salud y el bienestar de las personas
- Bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Alto índice de reproducción cromática (Ra > 90)
- Listo para la conexión a la unidad de control BIOLUX® HCL
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias a través del protocolo ZigBee

LEDVANCE
5 años de garantía²

Nombre	EAN	W	lm	lm/W	°	K	L x W [mm]	Precio ³ base €
NUEVO BIOLUX® HCL PL 625 ZB 43W	4058075364561	43	4000	95	80	2700 – 6500	625 x 625	503,70
NUEVO BIOLUX® HCL PL 600 ZB 43W	4058075364547	43	4000	95	80	2700 – 6500	600 x 600	503,70



DOWNLIGHT BIOLUX® HCL

- Soluciones de iluminación HCL individuales junto con la unidad de control BIOLUX® HCL
- Iluminación biológicamente optimizada adaptando la luz artificial a los cambios en la luz natural
- Favorece la salud y el bienestar de las personas
- Bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Alto índice de reproducción cromática (Ra > 90)
- Listo para la conexión a la unidad de control BIOLUX® HCL
- Comunicación inalámbrica entre la unidad de control y las luminarias a través del protocolo ZigBee

LEDVANCE
5 años de garantía²

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	°	K	Ø x H [mm]	Precio ³ base €
NUEVO BIOLUX® HCL DL DN150 ZB 20W TW	4058075400733	20	1800	90	60	2700 – 6500	175.4 x 89.9	364,45

¹ Más luminarias bajo pedido | ² Para conocer los términos y condiciones visita www.ledvance.es/garantias | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LEDVANCE

LUMINARIAS LED



DOWNLIGHTS	25
FOCOS	41
PROYECTORES DE CARRIL	57
PLAFONES DE SUPERFICIE	67
PANELES	81
LUMINARIAS DE SUPERFICIE/SUSPENSIÓN	95
REGLETAS	107
LUMINARIAS DE CARRIL	121
ESTANCAS	139

CAMPANAS INDUSTRIALES	155
PROYECTORES	173
LUCES DE TRABAJO	193
ILUMINACION DE EMERGENCIA	199
LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL	203
LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL	223
LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906	231
GADGETS	239

CONTENIDO

PORTFOLIO DE LUMINARIAS LEDVANCE: NOVEDADES DE 2020

19

DOWNLIGHTS

Downlight UGR19	27
Downlight Comfort	29
Downlight Alu	31
Downlight Slim Alu	35
Downlight Slim Square y Round	37
Marco de montaje en superficie para Downlight Slim Square y Round	39



25

PANELES

Panel IndiviLED®	83
Panel 600 IP54	85
Panel Performance alto flujo GEN2	87
Panel Performance GEN2 y GEN3	89
Panel Value	91
Accesorios para Panel	93



81

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Espacios públicos | Tiendas | Escaleras | Pasillos | Vestíbulos | Baños | Cocinas

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Iluminación interior general | Edificios públicos | Oficinas | Salas de conferencia | Pasillos

FOCOS

Foco Vario	43
Foco Multi	45
Foco Square Adjust	47
Foco Round Adjust	49
Foco Round Fix	51
Foco Fireproof Fix	53
Foco Darklight	55



41

LUMINARIAS DE SUPERFICIE/SUSPENSIÓN

Panel DIRECTO/INDIRECTO	97
Linear IndiviLED®	
DIRECTO/INDIRECTO	99
Accesorios para Linear IndiviLED®	
DIRECTO/INDIRECTO	101
Linear IndiviLED® Directo	103
Accesorios para Linear IndiviLED®	105



95

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Tiendas | Salas de ventas | Tiendas de moda | Hoteles | Cafés | Restaurantes | Galerías | Museos

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Iluminación interior general | Oficinas | Bibliotecas | Escuelas | Pasillos | Áreas de entrada

PROYECTORES DE CARRIL

Proyector de Carril Tracklight	
Spot Compact	59
Proyector de Carril Tracklight	
Spot Zoom DIM	61
Proyector de Carril Tracklight Spot	63
Proyector de Carril Tracklight	
Spot Reflector	66



57

REGLETAS

Regletas Linear Surface IP44	109
Accesorios para Regletas Surface IP44	111
Regletas Ultra Output	113
Accesorios para Regletas Ultra Output	115
Regletas Compact	117



107

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Tiendas | Tiendas de moda | Boutiques | Grandes Almacenes | Hoteles | Cafés | Galerías | Museos | Showrooms

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Edificios públicos | Pasillos | Áreas de entrada | Escaleras | Iluminación de foseados | Iluminación de estanterías

PLAFONES DE SUPERFICIE

Plafón Surface Compact IK10	69
Plafón Surface Circular	71
Carcasa para Plafón Surface Circular	73
Plafón Surface Bulkhead	75
Accesorios para Plafón Surface Bulkhead	79



67

LUMINARIAS DE CARRIL

Luminarias de carril TruSys® Performance	123
Luminarias de carril Performance	126
Carril Eléctricado y Accesorios para TruSys® Performance	127
Luminarias de carril TruSys® Carril Eléctricado y Accesorios para Luminarias de carril	131
	134



121

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Espacios públicos | Pasillos | Escaleras | Baños | Vestíbulos

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Fábricas | Almacenes | Outlets | Talleres

Todos los valores para las protecciones IP e IK se aplican exclusivamente a luminarias (Excluyendo accesorios).

ESTANCAS

Estanca Damp Proof Compact IP66	141
Estanca Damp Proof	143
Carcasa para Estanca Damp Proof	146
Estanca Damp Proof Special GEN1 y GEN2	147
Estanca Damp Proof Slim Value	149
Estanca Damp Proof Value	151
Estanca Damp Proof Eco	153



139

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Fábricas y almacenes | Aparcamientos | Túneles | Garajes | Talleres | Líneas de montaje

LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS / RESIDENCIAL

Luminarias decorativas de exterior 204



203

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Iluminación residencial | Hoteles | Complejos de oficinas

CAMPANAS INDUSTRIALES

High Bay DALI	157
High Bay DALI CLO	159
High Bay DALI Accesorios	161
High Bay Gen 3	163
High Bay Gen 1	165
Accesorios para campanas High Bay	167
High Bay Value	169
High Bay Value Bracket	171



155

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Warehouses | Logistics Centers | Industry High Ceilings (e.g. Airports)

LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS / RESIDENCIAL

Luminarias decorativas de interior 224



223

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Iluminación residencial | Hoteles | Complejos de oficinas

PROYECTORES

Floodlight Performance	175
Floodlight Asimétrico	179
Floodlight HP Eco Class	181
Floodlight 10 W – 50 W	183
Floodlight 70 W – 180 W	187
Floodlight Sensor	189
Floodlight Photocell Sensor	191



173

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Fachadas de edificios | Áreas públicas | Áreas de construcción | Aparcamientos | Túneles

LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906

231



LUCES DE TRABAJO

Luz de Trabajo Worklight	195
Luz de Trabajo Worklight Value	197



193

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Para uso móvil

GADGETS

239



ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Luminarias de Emergencia con batería	200
Kit de conversión de emergencia	202



199

APLICACIONES GENERALES DE ILUMINACIÓN: Salidas de emergencia (pasillos) | Espacios abiertos (antipánico) Edificios públicos | Tiendas | Oficinas

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LEDVANCE

247

MÁS LUZ, MÁS INNOVACIÓN, MÁS LUMINARIAS LED DE LEDVANCE

LUMINARIAS

TU PARTNER EN EL MERCADO DE LA ILUMINACIÓN

Los profesionales necesitan socios fuertes. Un socio como LEDVANCE. Nuestra misión es ofrecer a los instaladores y profesionales de la iluminación los productos y servicios que necesitan para tener éxito. Ya sea que se trate de la elección de productos, la gama de servicios o las últimas innovaciones técnicas, puedes confiar en LEDVANCE.

Tenemos un amplio portfolio que cubre múltiples aplicaciones, desde locales industriales y edificios de oficinas hasta tiendas y hoteles. La nueva gama de proyectores Floodlight Performance, por ejemplo, ofrece tres patrones de distribución de luz diferentes para una iluminación personalizada óptima. El Proyector de Carril Tracklight Spot Zoom DIM con la lente de zoom manual es un proyector versátil para diversas aplicaciones en tiendas. Y el Panel Directo/Indirecto con su combinación ideal de luz directa e indirecta hace que cualquier oficina sea un lugar más cómodo en el cual trabajar.



DISEÑO SCALE: UN DISEÑO GANADOR

El diseño hace que los productos sean únicos, como nuestro lenguaje de diseño SCALE individual, estético y funcional. Combina un diseño de luminaria único con un valor tangible en cada producto y lleva la tonalidad moderna de la marca LEDVANCE a un nuevo territorio. Una combinación fascinante de forma y función, que es amada no solo por nuestros clientes, como prueba el Premio Alemán de Diseño 2019.

OPORTUNIDADES: LAS NUEVAS

LA LUZ QUE AVANZA: PARA TI TAMBIÉN

LEDVANCE es sinónimo de calidad. Nuestras luminarias son impresionantes por su instalación simple, alta eficiencia energética y alta calidad de luz, con una muy buena relación precio/rendimiento y con una garantía¹ de hasta 5 años.

Esto se complementa con un servicio que se adapta a tus necesidades. Tenemos una red global de proveedores y ventas para apoyarte en tus proyectos de iluminación donde quiera que estés. Además, podemos ayudarte a planificar el sistema de iluminación, desde la consulta inicial hasta el soporte técnico.

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas



BENEFICIOS PARA LOS CLIENTES LEDVANCE:



Red global



Amplio portfolio desde un solo fabricante



Servicios excepcionales

BIOLUX® - BENEFICIOS PARA TU ÉXITO

La luz es esencial para nuestro bienestar, rendimiento y satisfacción. La iluminación centrada en el ser humano (HCL) está estrechamente relacionada con este efecto biológico de la luz. Con nuestro sistema BIOLUX®, estamos abriendo oportunidades completamente nuevas para las empresas y sus empleados.

Descubre el nuevo sistema BIOLUX® (HCL) de LEDVANCE en la siguiente página.



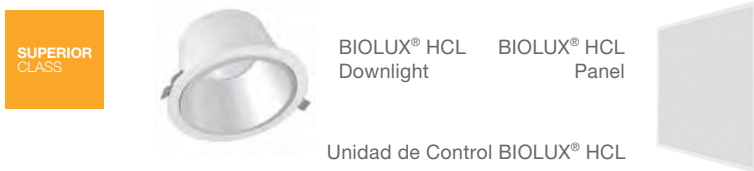
BIOLUX® DE LEDVANCE: CÉNTRATE EN LAS PERSONAS CON HUMAN CENTRIC LIGHTING



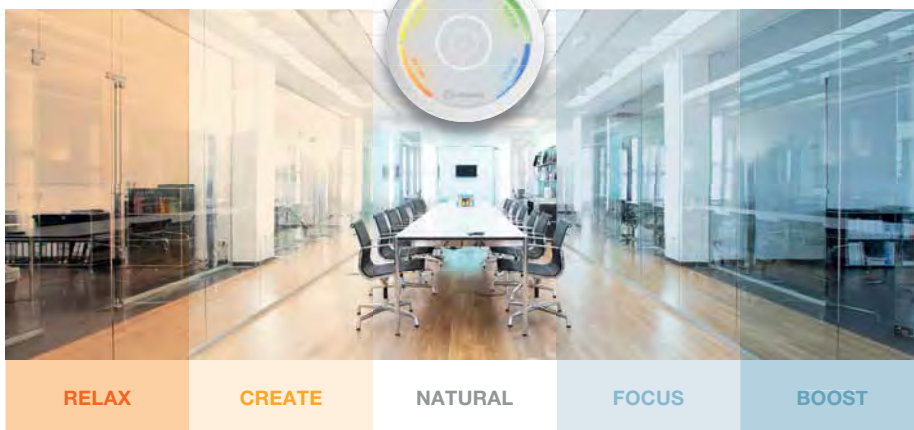
Las soluciones de iluminación para entornos de trabajo modernos deben diseñarse para promover la creatividad y los altos niveles de concentración en zonas de trabajo, sectores de servicios y en fábricas. La iluminación basada en el Human Centric Lighting pone el foco en las personas y su necesidad de luz natural. Flexible, estimulante y efectiva.

SISTEMA BIOLUX® HCL

El sistema BIOLUX® HCL de LEDVANCE adapta automáticamente la luz artificial a los cambios de la luz del día gracias a un algoritmo inteligente, preciso para el día y la ubicación, para el mejor efecto biológico posible. Consta de dos componentes: la unidad de control BIOLUX® y las luminarias LED BIOLUX® que se comunican entre sí de forma inalámbrica a través del protocolo ZigBee. El funcionamiento es intuitivo con perfiles de iluminación preprogramados seleccionados a través de un interruptor giratorio en la unidad de control.



LOS 5 TIPOS DE PERFILES LUMÍNICOS:



- BOOST: Máxima concentración para áreas muy detalladas y particularmente exigentes.
- FOCUS: Para una mayor concentración, por ejemplo, en reuniones
- NATURAL: Configuración por defecto
- CREATIVE: Creatividad en workshops, por ejemplo, en sesiones de lluvia de ideas.
- RELAX: Por ejemplo, durante los descansos en reuniones

RÁPIDO Y FÁCIL - BIOLUX®: EL SISTEMA INTELIGENTE HCL

Beneficios para instaladores y usuarios de un vistazo:

- 1. INSTALACIÓN SIMPLE**
Sin cableado adicional ni configuración.
- 2. FUNCIONAMIENTO INTUITIVO**
Simple y cómodo usando un interruptor giratorio y pantalla. No se requieren conocimientos previos.
- 3. LUZ BIOLÓGICAMENTE EFECTIVA**
Los cambios de temperatura de color y niveles de iluminancia apoyan al biorritmo del ser humano, su rendimiento y bienestar.

BIOLUX® es ideal para soluciones en salas individuales con hasta 20 luminarias¹, como salas de reuniones u oficinas con poca o ninguna luz natural.

¹ Mayor número de luminarias bajo pedido.

ENCENTRARÁS MÁS INFORMACIÓN EN HCL.LEDVANCE.ES O EN NUESTRO FOLLETO SOBRE HUMAN CENTRIC LIGHTING.

NUESTRAS LUMINARIAS VIENEN DE TRES EN TRES: SEGMENTACIÓN DE PRODUCTOS

Tu trabajo puede abarcar desde áreas simples de iluminación hasta las más complejas y exigentes. LEDVANCE cubre todos estos tipos de necesidades con su amplio portafolio de luminarias. Para facilitar el conocimiento de la variedad y encontrar el producto más adecuado, hemos dividido nuestras luminarias en tres segmentos: Superior Class, Performance Class y Value Class. Con la ayuda de una clasificación por colores y un etiquetado claro, se puede reconocer fácilmente en el catálogo y en el futuro también en el embalaje. Para poder satisfacer fácilmente las necesidades de cada cliente, hoy y mañana.

TIPOS DE SEGMENTACIÓN:



SUPERIOR CLASS

A veces solo lo mejor servirá. La gama Superior Class comprende productos premium que establecen estándares en tecnología, calidad y diseño. Estos productos de primera línea son impresionantes en todos los aspectos y son la elección correcta para realizar proyectos particularmente exigentes, de prestigio y con requisitos especiales de iluminación.

PERFORMANCE CLASS

La gama Performance Class de LEDVANCE ofrece soluciones de confianza para la mayoría de los requerimientos de iluminación. Nuestro portafolio principal incluye una amplia gama de luminarias de alta calidad orientadas a la demanda con un excelente rendimiento en términos de vida útil, eficiencia, material y calidad de luz. Características como instalación fácil, versiones DALI y amplias garantías le añaden un mayor valor.

VALUE CLASS


Alto rendimiento a un precio atractivo: de eso se trata la gama Value Class de LEDVANCE. Las luminarias de esta gama se caracterizan por una vida útil estándar, buena eficiencia y la calidad de la luz, lo que las convierte en la opción correcta para las necesidades y proyectos de instalación cotidianos en los que, además de la fiabilidad, se centra especialmente en la rentabilidad. Las versiones DALI aumentan la variedad de aplicaciones de esta clase.

LEDVANCE LED LUMINAIRES | SPOTLIGHTS

SPOTLIGHTS

IMPRESSIVE ALL ROUND: OUR SPOTLIGHTS


SPOT VARIO
Page 26



VERSATILE SWIVEL SPOTLIGHT FOR THE RETAIL AREA

- Ideal for accent lighting thanks to highly flexible 35 and 45° swivel capability
- Easy replacement of the external driver thanks to plug with bayonet connection
- Low flicker light < 10 %


SPOT MULTI
Page 28



POWERFUL MULTI-SPOTLIGHT WITH GIMBAL

- Low flicker light < 10 %
- Flexible application thanks to excellent anti-glare properties
- UGR < 18
- Light-proof housing


SPOT SQUARE ADJUST
Page 30



Attractive square spotlight

- Cut-off angle for good glare reduction and high visual comfort
- Energy savings of up to 90 % compared with halogen lamp spotlights
- Housing made of die-cast aluminum for improved heat dissipation

SPOT ROUND ADJUST
Page 32



ADJUSTABLE REPLACEMENT FOR HALOGEN SPOTLIGHT

- Extended range of applications through versions with DALI or switchable driver
- Energy savings of up to 90 % compared with halogen lamp spotlights
- Simple installation for 3-20 mm ceiling thickness

Product name	Segmentation
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK	■
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK	■

NO TE PIERDAS: ENCUENTRA LO QUE BUSCAS EN NUESTRO FOLLETO

La clara segmentación del portafolio de luminarias de LEDVANCE también se refleja en las páginas introductorias de cada capítulo y en las páginas de producto. A cada clase de segmentación se le ha asignado un color que podrás ver en todo el catálogo. Esto hace que la búsqueda de la luminaria adecuada sea más fácil y rápido que nunca.

¡VAMOS, PRUÉBALO!

SOLUCIONES IDEALES DE ILUMINACIÓN PARA APLICACIONES

LUMINARIAS



COMERCIOS

ESTÉTICA Y FUNCIONALIDAD:
LUMINARIAS PARA COMERCIOS



TRACKLIGHT SPOT
Página 63.



SPOT VARIO
Página 43.



SPOT MULTI
Página 45.



TRUSYS®
Página 131.



TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM
Página 61.



TRACKLIGHT SPOT COMPACT
Página 59.



OFICINAS

LA LUZ COMO FACTOR DE ÉXITO:
LUMINARIAS PARA OFICINAS



DOWNLIGHT COMFORT
Página 29.



DOWNLIGHT ALU
Página 31.



PANEL PERFORMANCE
Página 87.



LINEAR INDIVILED®
Página 99.



PANEL INDIVILED®
Página 83.

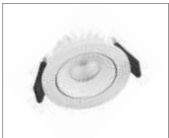


PANEL DIRECTO/INDIRECTO
Página 97.

INACIÓN:

HOSTELERÍA

BIENESTAR:
LUMINARIAS PARA HOSTELERÍA



SPOT ADJUST
Página 49.



SPOT MULTI
Página 45.



SPOT SQUARE
ADJUST
Página 47.



SURFACE
COMPACT IP10
Página 69.



TRACKLIGHT
SPOT COMPACT
Página 59.



LINEAR
SURFACE IP44
Página 109.



INDUSTRIA

LAS MÁS ROBUSTAS:
LUMINARIAS PARA INDUSTRIA



DAMP PROOF
COMPACT IP66
Página 141.



TRUSYS®
PERFORMANCE
Página 123.



DAMP PROOF
Página 143.



HIGH BAY DALI
CLO
Página 159.



DAMP PROOF
SPECIAL
Página 147.



LINEAR ULTRA
OUTPUT
Página 113.



DOWNLIGHTS

NUESTROS CAMPEONES PARA UNA ILUMINACIÓN GENERAL HOMOGÉNEA

DOWNLIGHT COMFORT

Página 29

PERFORMANCE CLASS



TRES TEMPERATURAS DE COLOR EN UNO, BAJO VALOR UGR

- Tres temperaturas de color en una luminaria: blanco cálido 3.000 K, blanco neutro 4.000 K y blanco frío 5.700 K
- Deslumbramiento reducido (UGR \leq 22)
- Conexión simple gracias a las clemas de pulsador.

DOWNLIGHT ALU

Página 31

VALUE CLASS

DOWNLIGHT ALU
DOWNLIGHT ALU DALI
DOWNLIGHT ALU
EMERGENCY



NUEVA GENERACIÓN, AHORA CON IP44

- Adecuado para su uso en ambientes polvorientos y húmedos gracias a mayor protección IP
- Amplia gama de aplicaciones gracias a una gran variedad de versiones
- Hasta un 60% de ahorro de energía en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes compactas

DOWNLIGHT UGR19

Página 27

PERFORMANCE CLASS



DOWNLIGHT CON BAJO DESLUMBRAMIENTO

- Bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Adecuado para oficinas, especialmente para espacios de trabajo con ordenadores
- Disponible en 2 versiones: on/off y DALI

DOWNLIGHT SLIM ALU

Página 35

VALUE CLASS



DOWNLIGHT FINO Y COMPETITIVO

- Profundidad de montaje extremadamente pequeña gracias a su fina carcasa
- Hasta un 60% de ahorro de energía en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Driver externo para un fácil reemplazo (incluido)

DOWNLIGHT SLIM SQUARE Y ROUND

Página 37

ECO CLASS

DOWNLIGHT SLIM SQUARE

DOWNLIGHT SLIM ROUND

MARCO PARA DOWNLIGHT SLIM SQUARE

MARCO PARA DOWNLIGHT SLIM ROUND



DOWNLIGHT PARA ESPACIOS REDUCIDOS

- Hasta un 60% de ahorro de energía en comparación con las luminarias que usan lámparas fluorescentes compactas
- Instalación simple gracias al controlador integrado
- Alta eficacia luminosa

UNA LUMINARIA, TRES OPCIONES

Con el **Downlight Comfort** puedes cambiar entre tres temperaturas de color (3.000 / 4.000 / 5.700 K)

Una ventaja adicional ...
... Los mayoristas e instaladores pueden minimizar sus riesgos de stock porque siempre tienen una luminaria con la temperatura de color correcta.



3000K
4000K
5700K



DOWNLIGHT UGR19

Downlight con bajo deslumbramiento



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Material de la carcasa: aluminio con reflector con acabado de espejo
- Tipo de protección: IP54 (parte exterior)/ IP20 (parte posterior)
- Posibilidad de cableado continuo
- Luminaria disponible con driver on/off y driver DALI 2.0 IoT
- Caja de conector con terminal push wire para conexión sin herramientas

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Buena reducción del deslumbramiento (UGR <19) y ángulo de corte de hasta 30 ° para una iluminación interior confortable
- Instalación fácil y rápida gracias a la caja de conexiones con terminal sin herramientas de 5 polos
- Luz con bajo flickering
- Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alta clasificación IP
- Garantía de 5 años

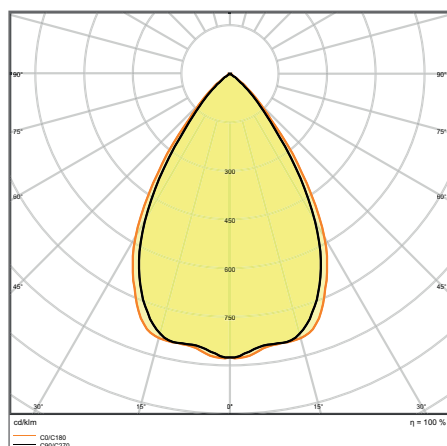
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Adecuado para aplicaciones de oficina, especialmente para espacios de trabajo con ordenadores
- Entradas / Pasillos
- Baños, cocinas y áreas exteriores protegidas
- Iluminación general

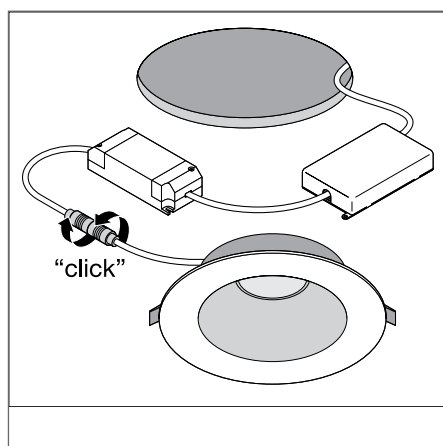
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Equipo de control externo incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DL UGR19



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	△	PRECIO [EUR] ²
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 830 WT	4058075459137	1x26W CFLi	14	1500	105	3000	70000	60000	65	82,95
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 840 WT	4058075459151	1x26W CFLi	14	1600	115	4000	70000	60000	65	82,95
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 830 WT	4058075459250	2x18W CFLi	21	2400	115	3000	70000	60000	65	103,70
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 840 WT	4058075459274	2x18W CFLi	21	2520	120	4000	70000	60000	65	103,70
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 830 WT DALI	4058075459298	1x26W CFLi	14	1500	105	3000	70000	60000	65	157,05
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 840 WT DALI	4058075459311	1x26W CFLi	14	1600	115	4000	70000	60000	65	157,05
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 830 WT DALI	4058075459830	2x18W CFLi	21	2400	115	3000	70000	60000	65	177,80
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 840 WT DALI	4058075459854	2x18W CFLi	21	2520	120	4000	70000	60000	65	177,80



Denominación	CRI	IK	ⓘ	L x W x H [mm]	∅ x H [mm]
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 830 WT	≥80	IK03	650	180x65	
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 840 WT	≥80	IK03	650	180x65	
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 830 WT	≥80	IK03	900	220x82	
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 840 WT	≥80	IK03	900	220x82	
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 830 WT DALI	≥80	IK03	650	180x65	
NUEVO DL UGR19 DN 155 14W 840 WT DALI	≥80	IK03	650	180x65	
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 830 WT DALI	≥80	IK03	900	220x82	
NUEVO DL UGR19 DN 195 21W 840 WT DALI	≥80	IK03	900	220x82	

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DOWNLIGHT COMFORT

Downlights con temperatura de color ajustable



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Material: aluminio (carcasa), policarbonato (difusor)
- Tres temperaturas de color seleccionables mediante interruptor
- Tipo de protección: IP54 (parte exterior)
- Posibilidad de cableado continuo

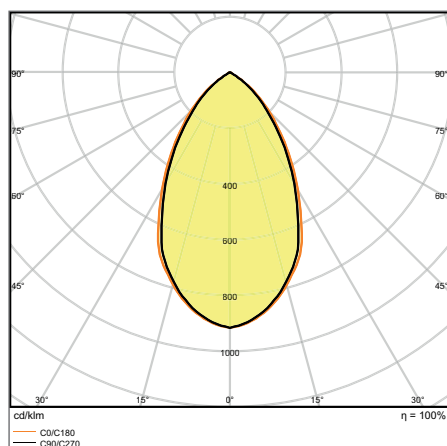
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Tres temperaturas de color en una luminaria: blanco cálido 3.000 K, blanco neutro 4.000 K, blanco frío 5.700 K
- Buena reducción del deslumbramiento ($UGR \leq 22$)
- Conexión fácil gracias al terminal de push
- Adecuado para su uso en entornos con polvo y humedad gracias a su alta calificación IP
- Garantía de 5 años

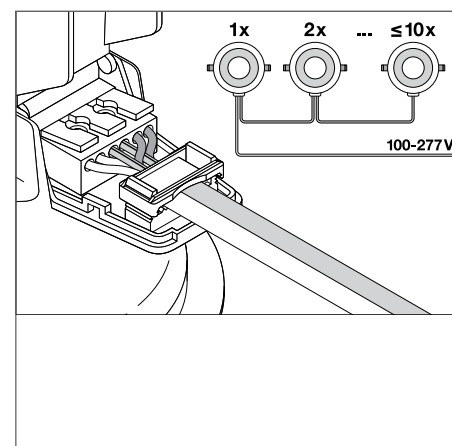
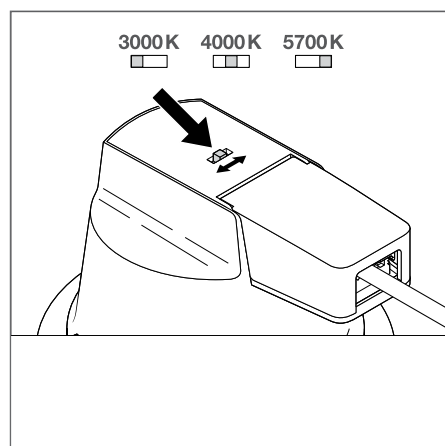
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Iluminación general
- Baños, cocinas y áreas al aire libre protegidas
- Oficinas
- Pasillos

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DL COMFORT DN 205 20 W 3CCT IP54 WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO ² [EUR]
DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT	4058075104068	1x18W CFLi	13	1030...1210	85	3000...5700	50000	43000	60	62,20
DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT	4058075104082	2x18W CFLi	18	1040...1620	85	3000...5700	50000	43000	60	82,95
DL COMFORT DN 205 20 W 3CCT IP54 WT	4058075104105	2x26W CFLi	20	1720...1930	90	3000...5700	50000	43000	60	109,65



Denominación	CRI		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT	>80	130	145 x 82
DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT	>80	155	172 x 95
DL COMFORT DN 205 20 W 3CCT IP54 WT	>80	205	228 x 98

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DOWNLIGHT ALU

Downlights con carcasa de aluminio



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Material de la carcasa: aluminio
- Difusor de policarbonato opal
- Tipo de protección, parte delantera: IP44
- Luminaria disponible en versiones con interruptor, DALI y de emergencia

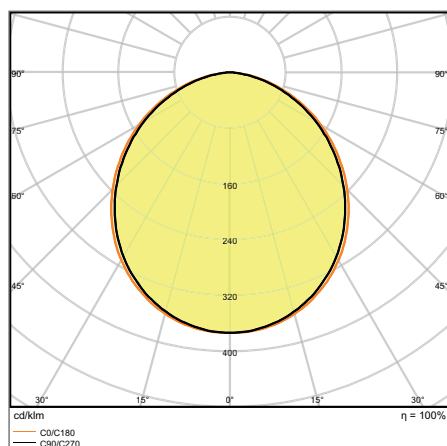
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Adecuado para su uso en entornos con polvo y humedad gracias a su alta calificación IP
- Amplia gama de aplicaciones gracias a una gran variedad de versiones
- Ahorro de energía de hasta un 60% en comparación con las luminarias con CFL
- Garantía de hasta 5 años

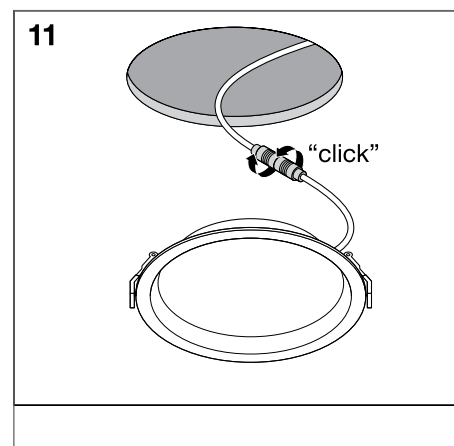
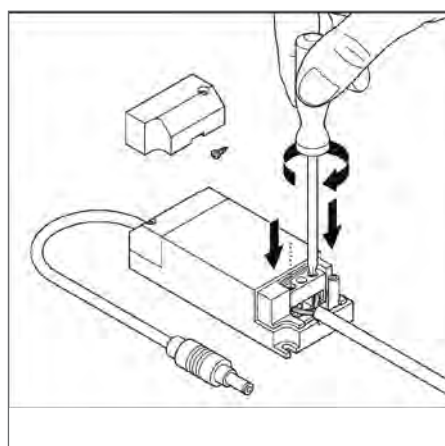
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Iluminación general
- Áreas públicas
- Escaleras
- Pasillos

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K
IP44/IP20 WT



¹ Las certificaciones ENEC y TÜV se aplican exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, exceptuando las versiones DALI y de iluminación de emergencia. |
² La garantía de 5 años se aplica a los tipos estándar y DALI; La garantía de 3 años para versiones de emergencia.

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

DOWNLIGHT ALU

Downlights con carcasa de aluminio

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	°	PRECIO (EUR) ²
DL ALU DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075091436	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100	-	34,70
DL ALU DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075091450	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100	-	34,70
DL ALU DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075091474	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100	-	34,70
DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075091498	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100	-	47,15
DL ALU DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075091511	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100	-	47,15
DL ALU DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075091535	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100	-	47,15
DL ALU DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075091559	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100	-	59,25
DL ALU DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075091573	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100	-	59,25
DL ALU DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075091597	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100	-	59,25
DL ALU DALI DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075202610	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100	DALI	112,30
DL ALU DALI DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075202634	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100	DALI	112,30
DL ALU DALI DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075202658	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100	DALI	112,30
DL ALU DALI DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075091610	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100	DALI	118,20
DL ALU DALI DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075091634	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100	DALI	118,20
DL ALU DALI DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075091658	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100	DALI	118,20
DL ALU DALI DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075091672	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100	DALI	128,90
DL ALU DALI DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075091696	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100	DALI	128,90
DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	4058075091719	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100	DALI	128,90



Denominación	CRI	°	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
DL ALU DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DALI DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DALI DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	150	160 x 52	Ø80
DL ALU DALI DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80
DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215 x 61	Ø80

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

Downlights con carcasa de aluminio y función de iluminación de emergencia integrada

Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	4058075204201	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100	125,95
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	4058075204225	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100	125,95
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	4058075204249	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100	125,95
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	4058075204263	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100	140,75
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	4058075204287	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100	140,75
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	4058075204300	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100	140,75
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	4058075204324	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100	154,10
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	4058075204348	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100	154,10
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	4058075204362	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100	154,10



Denominación	CRI		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	400 lm	LiFeP04

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS



DOWNLIGHT SLIM ALU

Downlights compactos con driver externo y carcasa de aluminio



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio sólido en blanco
- Difusor de PMMA opal
- Pequeño bisel visible

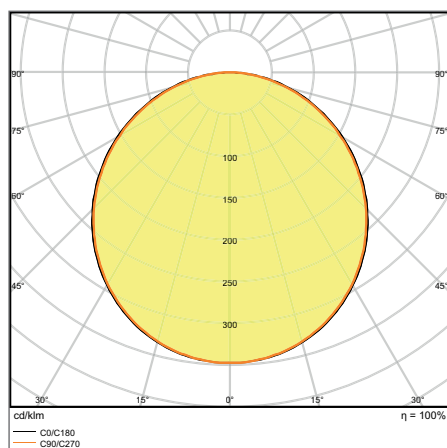
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Profundidad de montaje extremadamente pequeña debido a la carcasa de perfil muy bajo
- Ahorro de energía de hasta un 60% en comparación con las luminarias con CFL
- Driver externo para fácil reemplazo
- Garantía de 5 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Iluminación general
- Áreas públicas
- Escaleras
- Pasillos

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO [EUR] ²
DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT	4058075063921	1x26W CFLi	17	1350	80	3000	50000	30000	120	21,15
DL SLIM ALU DN 180 17 W 4000 K WT	4058075063945	1x26W CFLi	17	1400	80	4000	50000	30000	120	21,15
DL SLIM ALU DN 205 22 W 3000 K WT	4058075064003	2x18W CFLi	22	1850	85	3000	50000	30000	120	27,40
DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT	4058075064027	2x18W CFLi	22	1920	90	4000	50000	30000	120	27,40



Denominación	CRI	°	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	A
DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT	>80	180	192 x 23	A
DL SLIM ALU DN 180 17 W 4000 K WT	>80	180	192 x 23	A
DL SLIM ALU DN 205 22 W 3000 K WT	>80	205	225 x 23	A
DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT	>80	205	225 x 23	A

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DOWNLIGHT SLIM SQUARE Y ROUND

Downlights planos, con forma cuadrada y redonda



LEDVANCE
3 años de garantía



IP20

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Pequeño bisel visible
- Caja de conector con terminal de cable de empuje para conexión sin herramientas
- Guía de luz hecha de PMMA que no amarillea para una larga vida útil
- Carcasa robusta de policarbonato

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Ahorro de energía de hasta un 60% en comparación con las luminarias con CFL
- Instalación sencilla gracias al driver integrado
- Alta eficacia luminosa
- Baja profundidad de instalación
- Montaje en superficie posible gracias al marco de montaje robusto (accesorio)

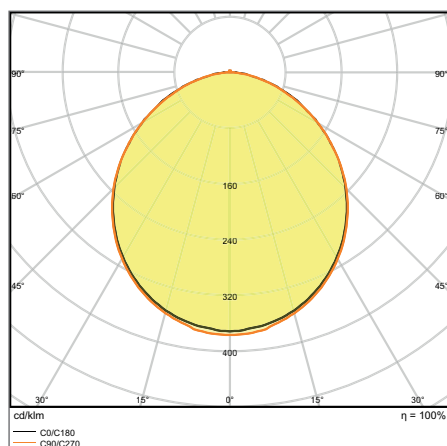
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Iluminación general
- Áreas públicas
- Escaleras
- Pasillos

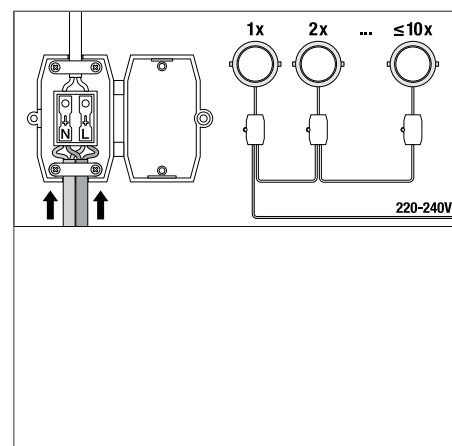
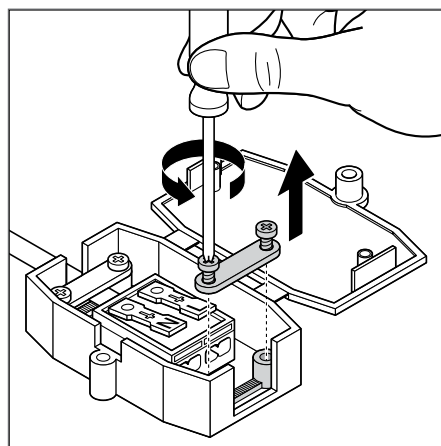
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Marcos de montaje en superficie disponibles* como accesorios

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DL SLIM DN 210 18 W 6500 K WT



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO (EUR) ²
DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT	4058075079212	1x10W CFLi	6	420	70	3000	30000	20000	120	11,60
DL SLIM SQ 105 6 W 4000 K WT	4058075079236	1x10W CFLi	6	430	70	4000	30000	20000	120	11,60
DL SLIM SQ 105 6 W 6500 K WT	4058075079250	1x10W CFLi	6	430	70	6500	30000	20000	120	11,60
DL SLIM SQ 155 12 W 3000 K WT	4058075079274	1x26W CFLi	12	1020	85	3000	30000	20000	120	16,60
DL SLIM SQ 155 12 W 4000 K WT	4058075079298	1x26W CFLi	12	1020	85	4000	30000	20000	120	16,60
DL SLIM SQ 155 12 W 6500 K WT	4058075079311	1x26W CFLi	12	1020	85	6500	30000	20000	120	16,60
DL SLIM SQ 210 18 W 3000 K WT	4058075079335	2x18W CFLi	18	1530	85	3000	30000	20000	120	22,30
DL SLIM SQ 210 18 W 4000 K WT	4058075079359	2x18W CFLi	18	1530	85	4000	30000	20000	120	22,30
DL SLIM SQ 210 18 W 6500 K WT	4058075079373	2x18W CFLi	18	1530	85	6500	30000	20000	120	22,30
DL SLIM DN 105 6 W 3000 K WT	4058075078970	1x10W CFLi	6	420	70	3000	30000	20000	120	12,95
DL SLIM DN 105 6 W 4000 K WT	4058075078994	1x10W CFLi	6	430	70	4000	30000	20000	120	12,95
DL SLIM DN 105 6 W 6500 K WT	4058075079014	1x10W CFLi	6	430	70	6500	30000	20000	120	12,95
DL SLIM DN 155 12 W 3000 K WT	4058075079038	1x26W CFLi	12	1020	85	3000	30000	20000	120	16,60
DL SLIM DN 155 12 W 4000 K WT	4058075079052	1x26W CFLi	12	1020	85	4000	30000	20000	120	16,60
DL SLIM DN 155 12 W 6500 K WT	4058075079076	1x26W CFLi	12	1020	85	6500	30000	20000	120	16,60
DL SLIM DN 210 18 W 3000 K WT	4058075079090	2x18W CFLi	18	1530	85	3000	30000	20000	120	22,30
DL SLIM DN 210 18 W 4000 K WT	4058075079113	2x18W CFLi	18	1530	85	4000	30000	20000	120	22,30
DL SLIM DN 210 18 W 6500 K WT	4058075079137	2x18W CFLi	18	1530	85	6500	30000	20000	120	22,30

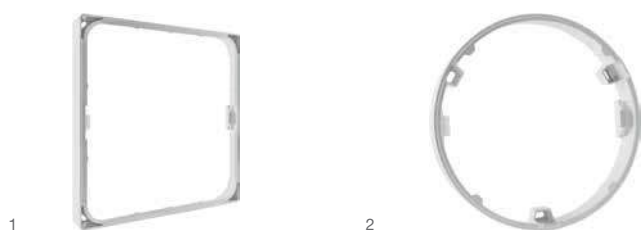


Denominación	CRI		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT	>80	105 x 105	118 x 118 x 30	1
DL SLIM SQ 105 6 W 4000 K WT	>80	105 x 105	118 x 118 x 30	1
DL SLIM SQ 105 6 W 6500 K WT	>80	105 x 105	118 x 118 x 30	1
DL SLIM SQ 155 12 W 3000 K WT	>80	155 x 155	169 x 169 x 30	1
DL SLIM SQ 155 12 W 4000 K WT	>80	155 x 155	169 x 169 x 30	1
DL SLIM SQ 155 12 W 6500 K WT	>80	155 x 155	169 x 169 x 30	1
DL SLIM SQ 210 18 W 3000 K WT	>80	210 x 210	225 x 225 x 30	1
DL SLIM SQ 210 18 W 4000 K WT	>80	210 x 210	225 x 225 x 30	1
DL SLIM SQ 210 18 W 6500 K WT	>80	210 x 210	225 x 225 x 30	1
DL SLIM DN 105 6 W 3000 K WT	>80	105	118 x 30	3
DL SLIM DN 105 6 W 4000 K WT	>80	105	118 x 30	3
DL SLIM DN 105 6 W 6500 K WT	>80	105	118 x 30	3
DL SLIM DN 155 12 W 3000 K WT	>80	155	169 x 30	3
DL SLIM DN 155 12 W 4000 K WT	>80	155	169 x 30	3
DL SLIM DN 155 12 W 6500 K WT	>80	155	169 x 30	3
DL SLIM DN 210 18 W 3000 K WT	>80	210	225 x 30	3
DL SLIM DN 210 18 W 4000 K WT	>80	210	225 x 30	3
DL SLIM DN 210 18 W 6500 K WT	>80	210	225 x 30	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

MARCO PARA DOWNLIGHT SLIM, SQUARE Y ROUND

Marco para Downlight Slim para montaje en superficie, con forma cuadrada y redonda



- Entrada de cable lateral para conexión eléctrica con perfil bajo
- Fácil instalación gracias al precableado con cable de red (30 cm)
- Carcasa robusta de policarbonato
- Accesorios de montaje incluidos

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación general
- Áreas públicas
- Escaleras
- Pasillos
- Vestibulos

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	PRECIO (EUR) ²	No.
DL SLIM FRAME SQ 105 WT	4058075079397	121 x 121 x 54	Policarbonato (PC)	Blanco	1,250	1
DL SLIM FRAME SQ 155 WT	4058075079410	170 x 170 x 38	Policarbonato (PC)	Blanco	3,75	1
DL SLIM FRAME SQ 210 WT	4058075079434	225 x 225 x 38	Policarbonato (PC)	Blanco	6,20	1
DL SLIM FRAME DN 105 WT	4058075079151	121 x 54	Policarbonato (PC)	Blanco	2,50	2
DL SLIM FRAME DN 155 WT	4058075079175	170 x 38	Policarbonato (PC)	Blanco	3,75	2
DL SLIM FRAME DN 210 WT	4058075079199	225 x 38	Policarbonato (PC)	Blanco	6,20	2

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



FOCOS

IMPRESIONANTES EN TODOS LOS ASPECTOS:
NUESTROS FOCOS

FOCO SPOT VARIO

Página 43



PERFOR-
MANCE
CLASS

FOCO CON ORIENTACIÓN VERSÁTIL PARA COMERCIOS

- Ideal para iluminación de acento gracias a la capacidad de inclinación y giro flexible.
- Fácil reemplazo del driver externo gracias a la conexión rápida
- Bajo flickering <10%

FOCO SPOT MULTI

Página 45



PERFOR-
MANCE
CLASS

POTENTE LUMINARIA CARDÁN MULTI FOCO SPOT

- Bajo flickering <10%
- Adecuado para diferentes aplicaciones gracias a sus excelentes propiedades antideslumbrantes UGR <16
- Carcasa a prueba de luz

FOCO SPOT SQUARE ADJUST

Página 47



PERFOR-
MANCE
CLASS

FOCO SPOT SQUARE CUADRADO ATRACTIVO

- Ángulo de apertura ajustado para una buena reducción del deslumbramiento y alto confort visual
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con focos de lámparas halógenas
- Carcasa de aluminio fundido a presión para una mejor disipación del calor

FOCO SPOT ROUND ADJUST

Página 49

FOCO SPOT ADJUST
FOCO SPOT ADJUST DALI



PERFOR-
MANCE
CLASS

REEMPLAZO AJUSTABLE PARA FOCOS HALÓGENOS

- Amplia gama de aplicaciones gracias a las versiones DALI o con driver conmutable
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con focos de lámparas halógenas
- Instalación simple para techos con 3-20 mm de grosor

FOCO SPOT ROUND FIX

Página 51

FOCO SPOT DIM

FOCO SPOT FIREPROOF FIX:

- FOCO SPOT FIREPROOF DIM
- FOCO SPOT FIREPROOF

FOCO SPOT DARKLIGHT



PERFOR-
MANCE
CLASS

FAMILIA VERSÁTIL

- Varias versiones con IP44, IP65 y regulables para una amplia variedad de aplicaciones
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con focos de lámparas halógenas
- Instalación simple para techos con 3-20 mm de grosor

LUMINARIAS



SPOT VARIO

Foco empotrable, rotatorio



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Material de la carcasa: aluminio
- Ángulo de rotación: 0°... 350°, ángulo de inclinación: 0°...35°
- Ángulo de apertura: 24°
- Reflector grande para alta salida de luz

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Ideal para iluminación de acento gracias a la posibilidad de inclinación y giro altamente flexibles
- Fácil reemplazo del driver externo gracias al enchufe con cierre de bayoneta
- Luz con bajo flicker
- Carcasa de aluminio para una mejor disipación del calor.
- Garantía de 5 años

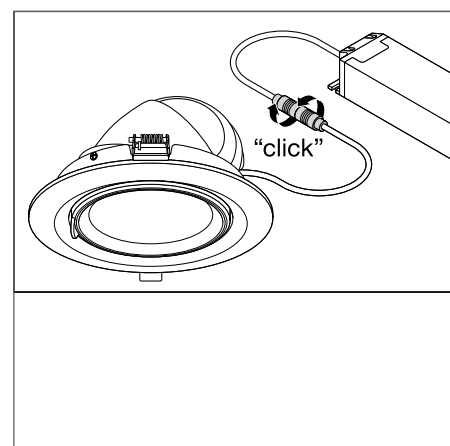
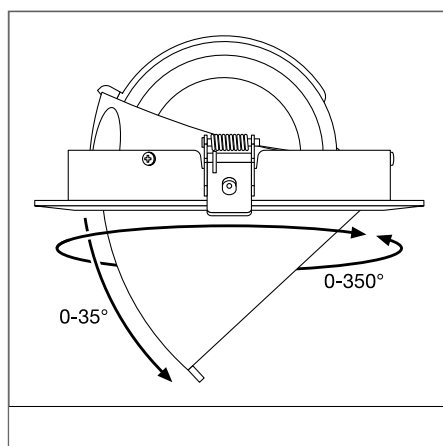
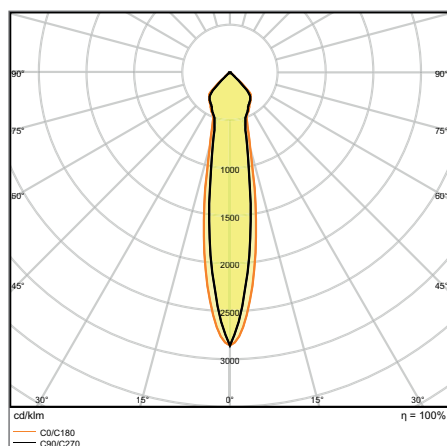
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación de acento y general para todo tipo de zonas comerciales
- Al por menor
- Supermercados
- Tiendas, boutiques
- Habitaciones de hotel

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Driver incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K
24DEG WT

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR]
SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT	4058075104020	1x70W HID	35	3350	95	3000	50000	45000	24	174,80
SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT	4058075104044	1x70W HID	35	3550	100	4000	50000	45000	24	174,80



Denominación	CRI			L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT	>80	170	1126	180 x 129
SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT	>80	170	1126	180 x 129

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SPOT MULTI

Foco empotrable, rotatorio



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Material de la carcasa: aluminio
- Carcasa, negra; marco, blanco
- Un driver por lámpara de luminaria (con 1, 2, 3 lámparas)
- Ángulo de ajuste del cardán: +/- 25°

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luz con bajo flicker
- Aplicación flexible gracias a sus excelentes propiedades antideslumbrantes UGR <16
- Carcasa a prueba de luz
- Fácil reemplazo del driver externo gracias al enchufe con cierre de bayoneta

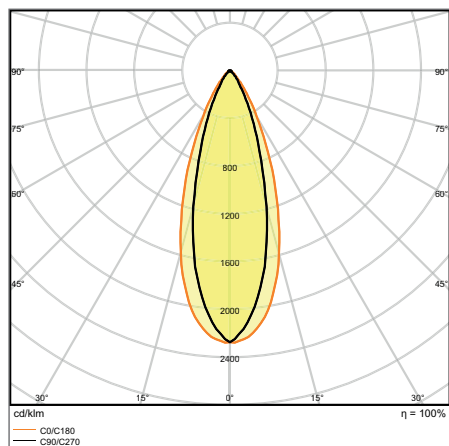
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación de acento y general para todo tipo de zonas comerciales
- Tiendas, boutiques
- Habitaciones de hotel
- Cafés

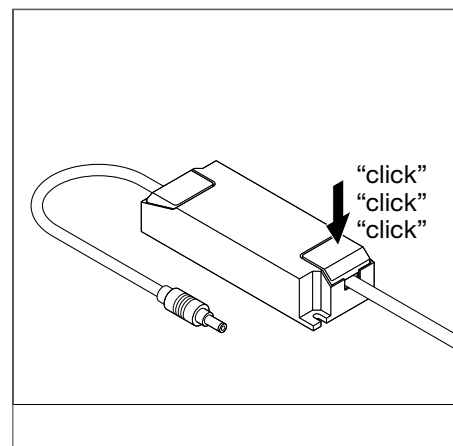
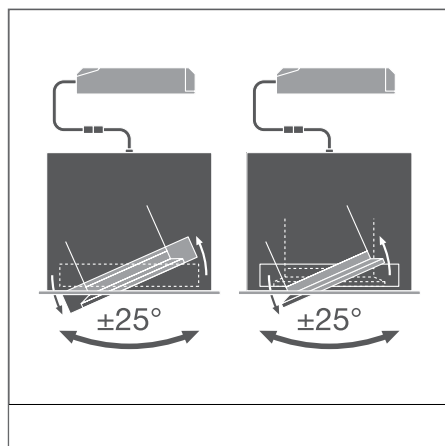
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Driver incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL WT/BK



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO [EUR] ²
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK	4058075113923	1x35W HID	30	2700	90	3000	50000	45000	38	162,95
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK	4058075113947	1x35W HID	30	2700	90	4000	50000	45000	38	162,95
SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK	4058075113961	2x35W HID	2*30	2*2700	90	3000	50000	45000	38	293,35
SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL WT/BK	4058075113985	2x35W HID	2*30	2*2700	90	4000	50000	45000	38	293,35
SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK	4058075114005	3x35W HID	3*30	3*2700	90	3000	50000	45000	38	441,50
SPOT MULTI 3 x 30W 4000K FL WT/BK	4058075114029	3x35W HID	3*30	3*2700	90	4000	50000	45000	38	441,50



Denominación	CRI	Ø	h	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	164x160	1540	173x173x135	1
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	164x160	1540	173x173x135	1
SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	320x160	2700	330x173x135	3
SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	320x160	2700	330x173x135	3
SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	475x160	3870	487x173x135	2
SPOT MULTI 3 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	475x160	3870	487x173x135	2

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a)/ t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SPOT SQUARE ADJUST

Foco empotrable, ajustable, con forma cuadrada



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa cuadrada de aluminio fundido a presión de alta calidad para una mejor disipación del calor, blanco y negro mate
- Ángulo de inclinación ajustable: +/- 20°
- Luz con bajo flicker

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Ángulo de corte para una iluminación interior cómoda
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Carcasa de aluminio para una mejor disipación del calor.
- Driver externo para mayor flexibilidad (compatible con drivers DALI seleccionados)
- Garantía de 5 años

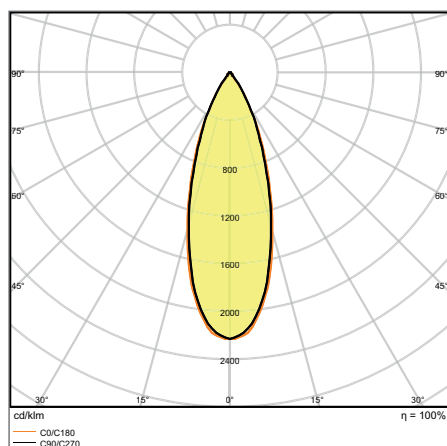
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto de FOCOS halógenos
- Iluminación de acento general
- Tiendas, boutiques
- Habitaciones de hotel
- Restaurantes, bares

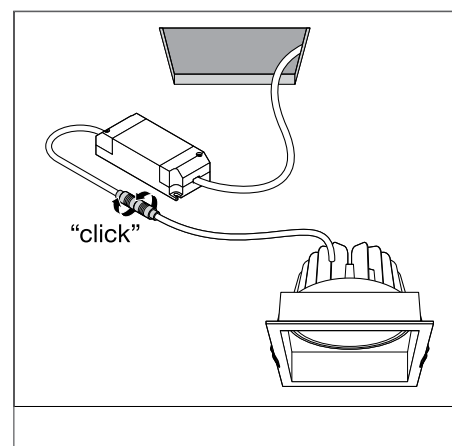
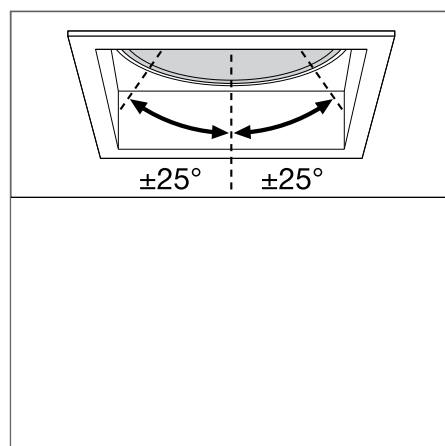
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Driver incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT	4058075114043	75W HAL	8	650	90	3000	50000	45000	36	41,50
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK	4058075114067	75W HAL	8	650	90	3000	50000	45000	36	41,50



Denominación	CRI		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT	>80	83 x 83	90 x 90 x 72	2
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK	>80	83 x 83	90 x 90 x 72	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SPOT ROUND ADJUST

Foco empotrable, ajustable, forma redonda



LUMINARIAS



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio fundido a presión, blanco
- Ángulo de inclinación ajustable: +/- 20°
- Disponible con driver DALI o on/off

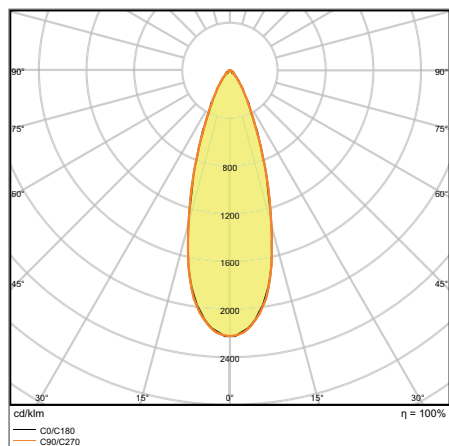
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Amplia gama de aplicaciones a través de versiones con DALI o driver con interruptor
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Fácil instalación para espesor de techo entre: 3 - 20 mm
- Garantía de 5 años

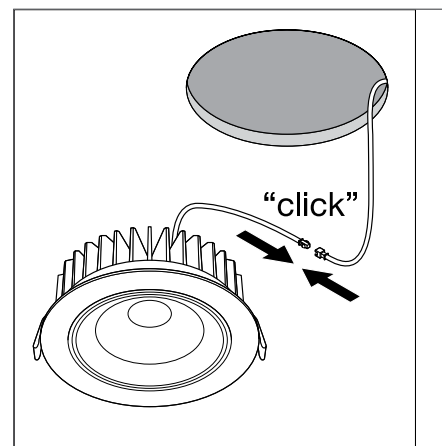
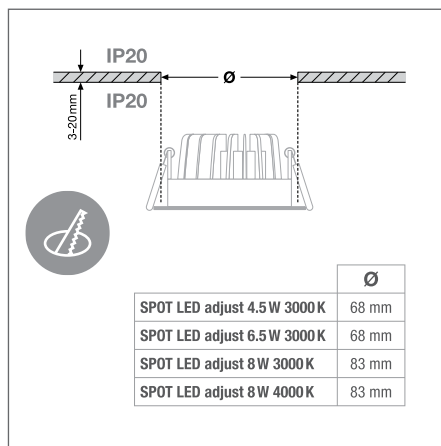
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto de focos halógenos
- Iluminación general
- Habitaciones de hotel
- Restaurantes, bares
- Iluminación de acento

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°	PRECIO [EUR] ²
SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT	4058075126886	35W HAL	5	360	80	3000	50000	40000	36	-	24,25
SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT	4058075126909	50W HAL	7	550	85	3000	50000	40000	36	-	26,95
SPOT ADJUST 8 W 3000 K WT	4058075126848	75W HAL	8	660	85	3000	50000	40000	36	-	29,65
SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT	4058075126862	75W HAL	8	720	90	4000	50000	40000	36	-	29,65
SPOT ADJUST DALI 8 W 3000 K IP20 WT	4058075219946	75W HAL	8	660	85	3000	50000	40000	36	DALI	87,40
SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT	4058075219922	75W HAL	8	720	90	4000	50000	40000	36	DALI	87,40



Denominación	CRI	IK	°	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT	>80	IK06	68	80 x 36
SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT	>80	IK06	68	80 x 36
SPOT ADJUST 8 W 3000 K WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST DALI 8 W 3000 K IP20 WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT	>80	IK06	83	90 x 47

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FOCO SPOT ROUND FIX

Foco empotrable, fijo, con forma redonda



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio disponible en blanco o plateado
- Material de la lente: PMMA
- Tipo de protección, parte delantera: IP44
- Compatible con cortes de techo estándar de 68 mm

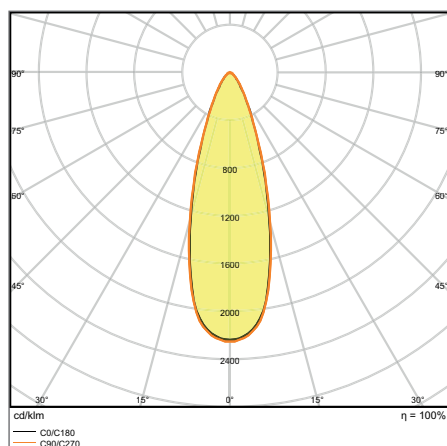
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Diseño especial con anillo cónico de aluminio
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Fácil instalación para espesor de techo entre: 3 - 20 mm
- Garantía de 5 años

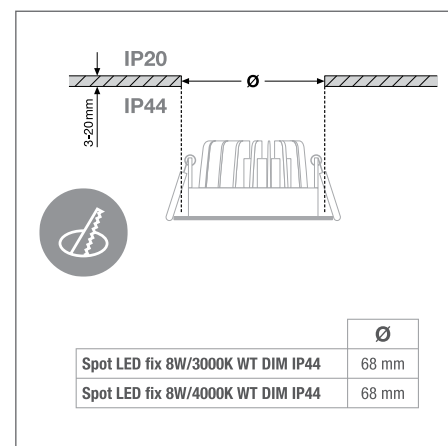
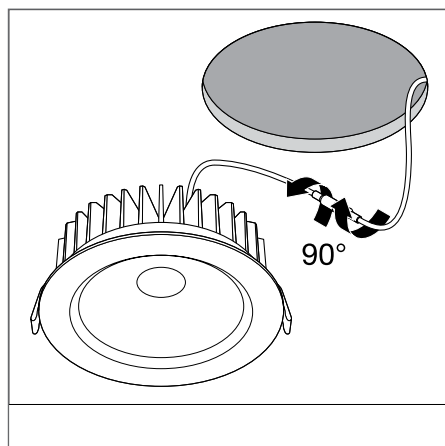
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto de focos halógenos
- Iluminación general
- Habitaciones de hotel
- Restaurantes, bares
- Iluminación de acento

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80		PRECIO [EUR] ²
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI	4058075126923	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	29,65
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075127043	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	29,65
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI	4058075127067	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	29,65
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT	4058075127104	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	29,65



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FOCO SPOT FIREPROOF FIX

Foco empotrable con forma redonda, resistente al fuego



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio fundido a presión, blanco
- Resistente al fuego (hasta 90 minutos, probado de acuerdo con EN 1365-2: 2014, pruebas de resistencia al fuego para elementos que soportan carga - Parte 2: Suelos y techos¹*)
- Tipo de protección, parte delantera: IP65
- Regulable (con reguladores de corte de fase adecuados)

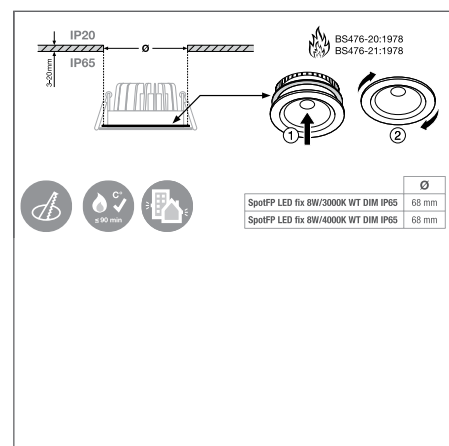
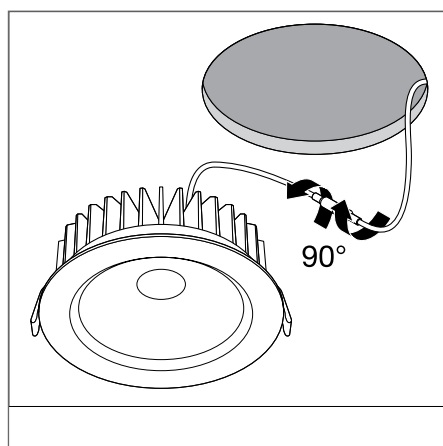
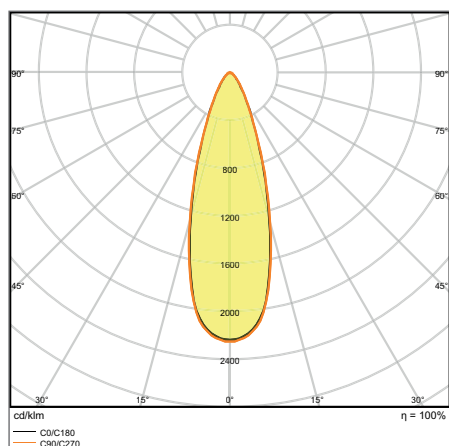
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Foco empotrable para aplicaciones con protección contra incendios
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Fácil instalación para espesor de techo entre: 3 - 20 mm
- Diseñado para una protección adicional IP
- Garantía de 5 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto de focos halógenos
- Habitaciones de hotel
- Restaurantes, bares
- Baños
- Iluminación de acento

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT

* ¡Se requiere coordinación previa con un inspector responsable de protección contra incendios!

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

FOCO SPOT FIREPROOF DIM

Foco empotrable con forma redonda, resistente al fuego, regulable



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 WT	4058075127432	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	35,05
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT	4058075127555	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	35,05
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 SI	4058075127371	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	35,05
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 SI	4058075127494	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	35,05



Denominación	CRI	IK	△	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	1
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	1
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	2
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	2

FOCO SPOT FIREPROOF

Foco empotrable con forma redonda, resistente al fuego



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT	4058075127333	50W HAL	7	530	75	3000	50000	40000	38	29,65



Denominación	CRI	IK	△	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	90 x 72	1

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SPOT DARKLIGHT

Foco empotrable, forma redonda, Darklight Cut-Off



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio fundido a presión, blanco
- Tipo de protección, parte delantera: IP44
- Diámetro del corte de techo requerido: 63 mm

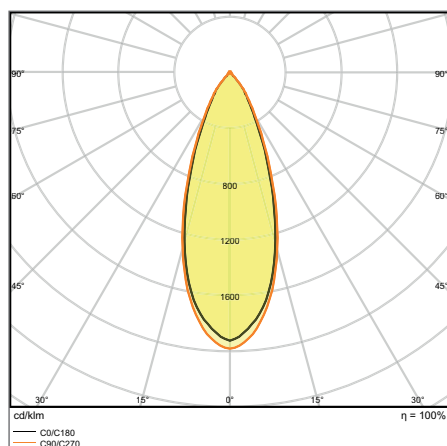
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- 70° ángulo de corte: perfecto para iluminación de estantes
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Fácil instalación para espesor de techo entre: 3 - 20 mm
- Garantía de 5 años

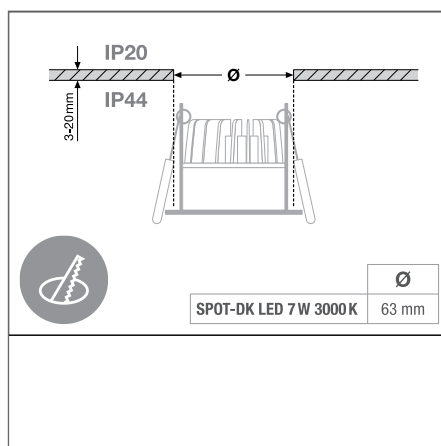
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto de focos halógenos tradicionales de 50 W
- Habitaciones de hotel
- Restaurantes, bares
- Baños
- Iluminación bajo armarios y estanterías

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	△	PRECIO ² [EUR]
SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT	4058075127166	50W HAL	7	580	85	3000	50000	40000	36	26,95



Denominación	CRI	IK	∠	L x W x H [mm] ∅ x H [mm]
SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	63	70x58

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROYECTORES DE CARRIL

DISEÑO REDUCIDO, FUNCIONES AMPLIADAS

LUMINARIAS

PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT COMPACT

Diseño estético y funcional

Página 59

PERFOR-
MANCE
CLASS

Proyector minimalista y de bajo perfil con diseño SCALE y driver integrado en el carril eléctrico.

Luz de alta calidad gracias a CRI ≥ 90 con SDCM ≤ 3 .

Combinación de colores atractivos para la carcasa y anillo decorativo adecuados para entornos exigentes.

El Proyector de Carril Tracklight Spot Compact está disponible con un ángulo de apertura intensivo (NFL = 25°) o extensivo (FL = 36°).

Elección de color para carcasa + anillo:



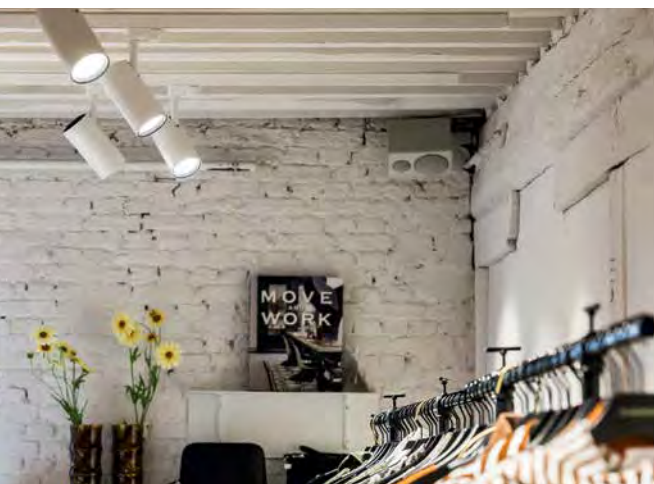
Blanco mate (WT)
+ titanio



Negro mate (BK)
+ oro



Gris (GY)
+ cromo



NUESTROS PROYECTORES DE CARRIL DESTACAN POR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

- Adaptador trifásico incluido compatible con los carriles universales más comunes (como NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Alta calidad del material gracias a la carcasa de aluminio fundido a presión
- Alta flexibilidad gracias a las juntas de inclinación y giro

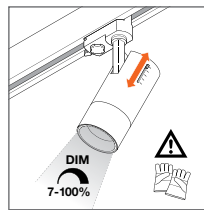


PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

Iluminación de acento con precisión para una iluminación flexible.
Página 61

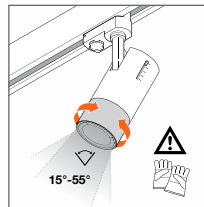
PERFORMANCE CLASS

Excelente calidad de luz gracias a CRI ≥ 97 con Ra > 90 (reproducción cromática) y bajo flickering ($< 10\%$).



FUNCIÓN DIM

Regulable (7% -100%) a través del potenciómetro deslizante en la carcasa; Nivel de regulación visible en una escala.



LENTES DE ZOOM

Lente ZOOM mecánica hecha de PMMA de alta calidad con ángulo de apertura ajustable (15° - 55°); ángulo de apertura seleccionado visible en la carcasa. El mecanismo ZOOM integrado mantiene la forma del proyector.

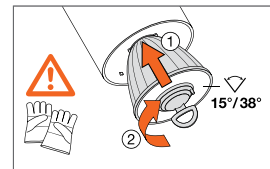
Colores para la carcasa:



PROYECTOR DE CARRIL TRACKLIGHT SPOT

Simplemente compacto, un verdadero todoterreno: Excelente comodidad luminosa gracias a CRI ≥ 90 , SDCM ≤ 3 y UGR < 16 . Adecuado para diferentes tipos de iluminación gracias a los reflectores reemplazables a prueba de polvo y a sus varios niveles de potencia.
Página 63

PERFORMANCE CLASS



TRES REFLECTORES PARA UNA ILUMINACIÓN DE ACENTO FLEXIBLES

Los reflectores son rápidos y fáciles de reemplazar gracias a la conexión de bayoneta y la ventosa suministrada.

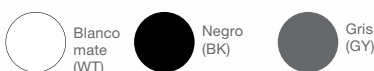
Reflectores reemplazables disponibles: reflector mediano estándar de 24 ° incluido, así como 2 reflectores Spot 15° y Flood 38° (pedir por separado como accesorios).

Distancia (m)	∅ Haz luminoso (m)	Haz luminoso (lx)
Ángulo de apertura 15°		
1.0	0.3	11,000 lx
2.0	0.6	2,900 lx
3.0	0.9	1,300 lx

Distancia (m)	∅ Haz luminoso (m)	Haz luminoso (lx)
Ángulo de apertura 24°		
1.0	0.4	9,200 lx
2.0	0.8	2,300 lx
3.0	1.2	1,000 lx

Distancia (m)	∅ Haz luminoso (m)	Haz luminoso (lx)
Ángulo de apertura 38°		
1.0	0.6	4,200 lx
2.0	1.4	1,000 lx
3.0	2.1	470 lx

Colores para la carcasa:



EAN: 4058075113442; Proyector de Carril Tracklight Spot 25 W / 3,000 K, valores medidos redondeados

TRACKLIGHT SPOT COMPACT

Proyectores de carril Tracklight Spot para carril trifásico



1 2 3



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio fundido a presión
- Disponible en blanco mate (como RAL9010), negro mate (como RAL9005) y gris cemento (como RAL7042)
- Foco compacto para tracklight con equipo de control en el carril
- Muy buena reproducción cromática CRI>90
- Consistencia de color: ≤ 3 SDCM (unidad de umbral)

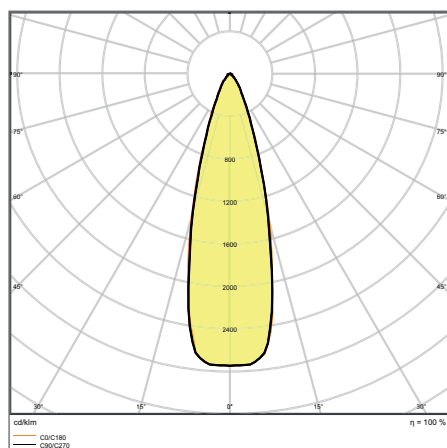
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Foco de alta calidad gracias a una excelente reproducción del color
- Adaptador trifásico incluido compatible con carriles comunes (NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC, POWERGEAR, EUTRAC)
- Atractivas combinaciones de colores de la carcasa y el anillo decorativo en blanco titanio, negro/oro, gris/cromo
- Fabricado en Alemania
- Garantía de 5 años

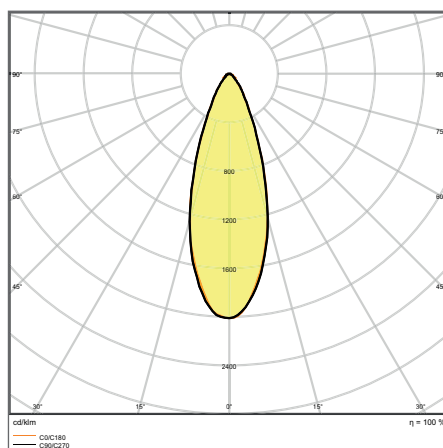
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Iluminación de acento
- Retail
- Hoteles, restaurantes, tiendas

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



TR SP COM D100 28 W 4000 K NFL

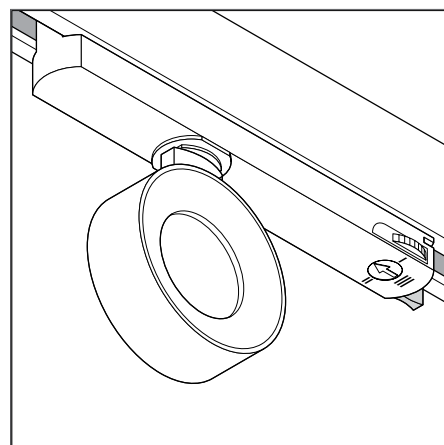
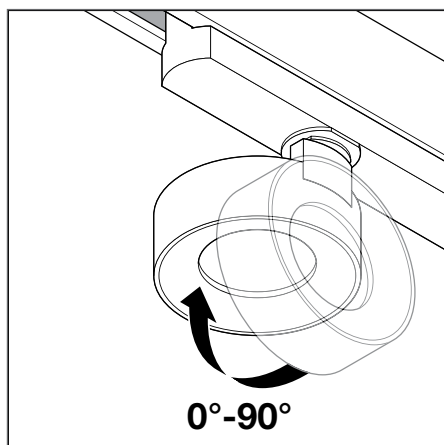
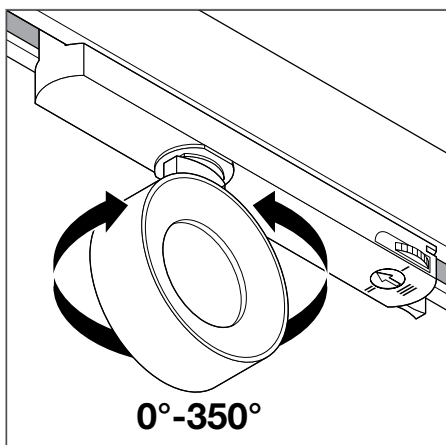


TR SP COM D100 28 W 4000 K FL

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡	PRECIO [EUR] ²
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT	4058075335844	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL WT	4058075335868	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL WT	4058075335882	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL WT	4058075335905	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL BK	4058075335929	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL BK	4058075335943	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK	4058075335967	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL BK	4058075335981	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL GY	4058075336001	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL GY	4058075336025	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	4058075336049	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25	195,55
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL GY	4058075336063	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36	195,55



Denominación	CRI	Ⓜ	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	💡 No.
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT	90	400	260x33x160	1
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL WT	90	400	260x33x160	1
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL WT	90	400	260x33x160	1
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL WT	90	400	260x33x160	1
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL BK	90	400	260x33x160	2
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL BK	90	400	260x33x160	2
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK	90	400	260x33x160	2
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL BK	90	400	260x33x160	2
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL GY	90	400	260x33x160	3
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL GY	90	400	260x33x160	3
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	90	400	260x33x160	3
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL GY	90	400	260x33x160	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

Proyectores de carril Tracklight Spot para carril trifásico, regulables y con lente de zoom incorporada



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio fundido a presión
- Disponible en blanco mate (como RAL9016), negro mate (como RAL9004)
- Muy buen índice de reproducción cromática CRI97 y CRI>90
- Regulable (7% - 100%) mediante potenciómetro deslizante directamente en cada luminaria
- Lente de zoom mecánico con un ángulo de haz de 15° a 55°

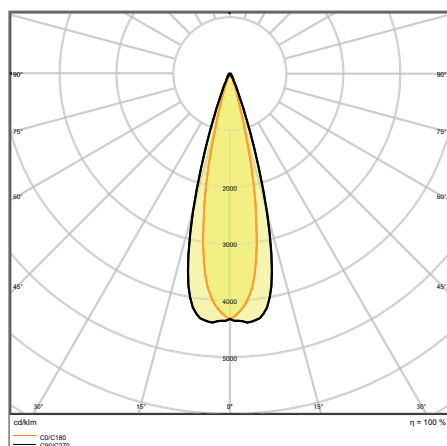
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Foco regulable trifásico montado en carril con óptica de zoom mecánica integrada en la carcasa
- Adaptador trifásico incluido compatible con carriles comunes (GLOBAL, POWERGEAR, EUTRAC, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Foco de alta calidad gracias a una excelente reproducción del color
- Luz con bajo flicker
- Garantía de 5 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Iluminación de acento
- Galerías, museos
- Tiendas, probadores, escaparates
- Hoteles, restaurantes, tiendas

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



TR SP ZOOM D85 25 W 4000 K DIM 25DEG

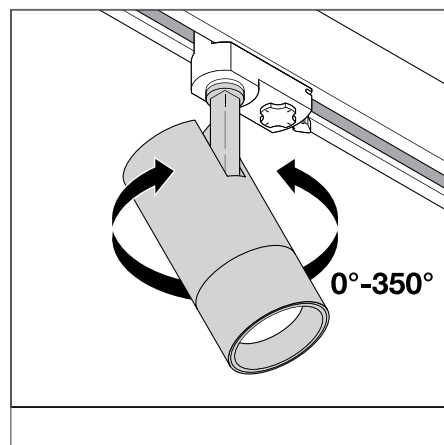
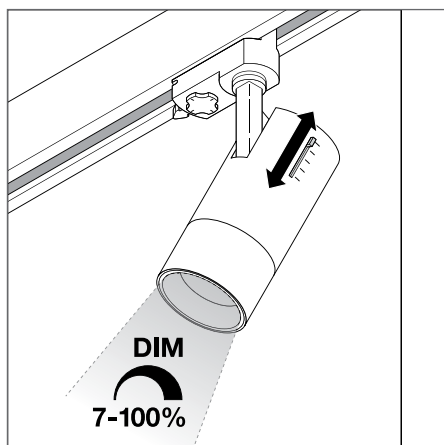
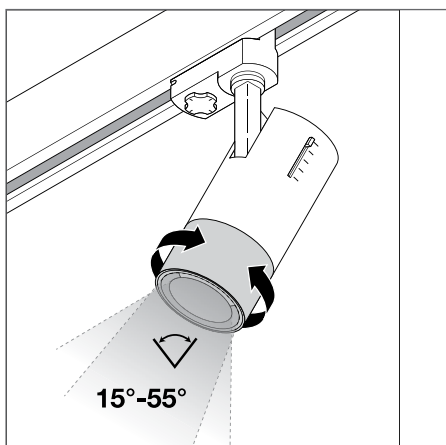
Distance [m]	Beam diameter [m]	E(0°) E(C90)	E(C0)	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.28 0.20	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	25949 11889 12309	
1.0	0.56 0.41	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	6487 2907 3077	
1.5	0.84 0.61	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	2883 1332 1368	
2.0	1.12 0.81	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	1622 749 789	
2.5	1.41 1.02	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	1038 480 492	
3.0	1.69 1.22	E(0°) E(C90)	15.7° 11.5°	721 333 342	

TR SP ZOOM D85 25 W 4000 K DIM 25DEG

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT	4058075335769	50W HCl	25	1500	60	3000	50000	35000	15.00 ... 55.00	213,35
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT	4058075335783	50W HCl	25	1500	60	4000	50000	35000	15.00 ... 55.00	213,35
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK	4058075335806	50W HCl	25	1500	60	3000	50000	35000	15.00 ... 55.00	213,35
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK	4058075335820	50W HCl	25	1500	60	4000	50000	35000	15.00 ... 55.00	213,35



Denominación	CRI	9	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT	97	1025	85 x 265	2
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT	97	1025	85 x 265	2
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK	97	1025	85 x 265	3
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK	97	1025	85 x 265	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

TRACKLIGHT SPOT

Proyectores de carril Tracklight Spot para carril trifásico con equipo de control integrado



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio fundido a presión
- Disponible en blanco mate (como RAL9016), negro mate (como RAL9004) y gris cemento (como RAL7042)
- Muy buen índice de reproducción cromática Ra: 90
- Ángulo de rotación: 350°, ángulo de inclinación: 90°
- Equipada con reflectores con ángulo de haz de 24°

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Reflector profundo y anillo antideslumbrante negro para minimizar el deslumbramiento ($UGR \leq 16$)
- Reflectores con ángulo de apertura de 15° o 38° disponibles
- Reflector fácilmente reemplazable gracias al cierre de bayoneta y la ventosa de goma
- Adaptador trifásico incluido compatible con carriles comunes (GLOBAL, POWERGEAR, EUTRAC, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Luz con bajo flicker

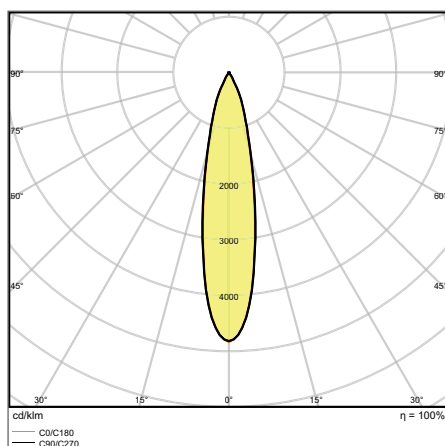
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Iluminación de acento
- Retail
- Hoteles, restaurantes, tiendas

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Reflectores con ángulo de apertura de 15° o 38° disponibles*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



TRACK SP D95 55 W 4000 K NFL

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.19 0.19	81247	11.0° 38656	10.9° 38871	
1.0	0.39 0.39	20312	11.0° 9664	10.9° 9718	
1.5	0.58 0.58	9027	11.0° 4295	10.9° 4319	
2.0	0.78 0.77	5078	11.0° 2416	10.9° 2429	
2.5	0.97 0.96	3250	11.0° 1546	10.9° 1555	
3.0	1.17 1.16	2257	11.0° 1074	10.9° 1080	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half beam angle [°]: 21.8°)
— C90/C270 (Half beam angle [°]: 22.0°)

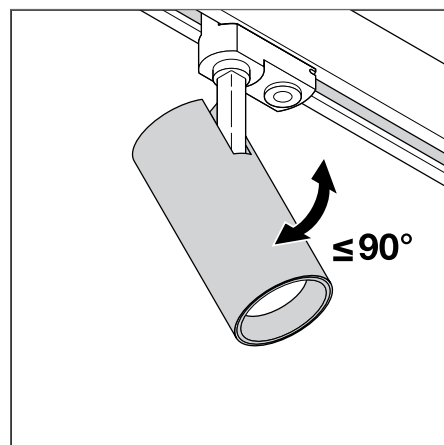
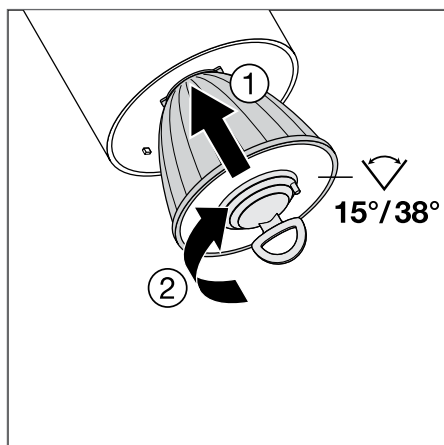
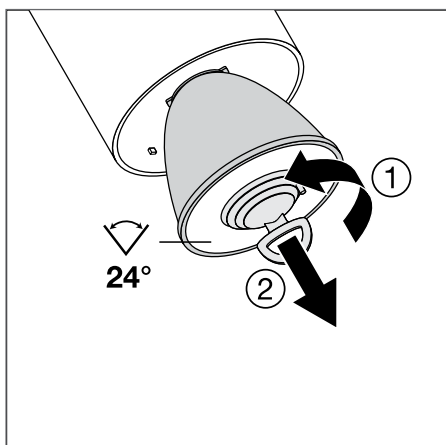
TRACK SP D95 55 W 4000 K NFL

* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

1 Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a)/ t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	°	PRECIO [EUR] ²
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113442	35W HID	25	1750	70	3000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113466	35W HID	25	1900	75	4000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113565	35W HID	25	1750	75	3000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113589	35W HID	25	1900	80	4000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113688	35W HID	25	1750	75	3000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113701	35W HID	25	1900	75	4000	50000	45000	24	130,35
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113480	50WHID	35	2660	70	3000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113503	50WHID	35	2800	75	4000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113602	50WHID	35	2660	75	3000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113626	50WHID	35	2800	80	4000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113725	50W HID	35	2660	75	3000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113749	50W HID	35	2800	75	4000	50000	45000	24	162,95
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113527	70W HID	55	4000	70	3000	50000	45000	24	204,45
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113541	70W HID	55	4200	75	4000	50000	45000	24	204,45
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113640	70W HID	55	4000	75	3000	50000	45000	24	204,45
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113664	70W HID	55	4200	80	4000	50000	45000	24	204,45
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113763	70W HID	55	4000	75	3000	50000	45000	24	204,45
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113787	70W HID	55	4200	75	4000	50000	45000	24	204,45



Denominación	CRI	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.	Icono
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL WT	90	770	75x255	1	A
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL WT	90	770	75x255	1	A
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL BK	90	770	75x255	2	A
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL BK	90	770	75x255	2	A
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL GY	90	770	75x255	3	A
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL GY	90	770	75x255	3	A
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT	90	1020	85x267	1	B
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL WT	90	1020	85x267	1	B
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL BK	90	1020	85x267	2	B
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL BK	90	1020	85x267	2	B
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL GY	90	1020	85x267	3	B
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL GY	90	1020	85x267	3	B
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL WT	90	1520	95x297	1	B
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL WT	90	1520	95x297	1	B
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL BK	90	1520	95x297	2	B
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL BK	90	1520	95x297	2	B
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL GY	90	1520	95x297	3	B
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY	90	1520	95x297	3	B

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LEDVANCE
2 años de garantía

REFLECTOR TRACKLIGHT SPOT



- Reflector fácilmente reemplazable gracias al cierre de bayoneta y la ventosa de goma
- La carcasa transparente protege el reflector contra el polvo y el contacto
- Alta eficacia óptica
- Material de la carcasa: policarbonato (PC)
- Reflectores accesorios disponibles en diferentes ángulos de apertura

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	ángulo	Paquete	PRECIO (EUR) ²	Nº.
TRACK SP REFLECTOR D75 SP	4058075113800	63 x 53	Policarbonato (PC)	Plata	15	1	13,35	1
TRACK SP REFLECTOR D75 FL	4058075113824	63 x 53	Policarbonato (PC)	Plata	38	1	13,35	2
TRACK SP REFLECTOR D85 SP	4058075113848	75 x 63	Policarbonato (PC)	Plata	15	1	14,80	1
TRACK SP REFLECTOR D85 FL	4058075113862	75 x 63	Policarbonato (PC)	Plata	38	1	14,80	2
TRACK SP REFLECTOR D95 SP	4058075113886	82 x 69	Policarbonato (PC)	Plata	15	1	16,30	1
TRACK SP REFLECTOR D95 FL	4058075113909	82 x 69	Policarbonato (PC)	Plata	38	1	16,30	2

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PLAFONES DE SUPERFICIE

IDEAL PARA ESPACIOS PÚBLICOS

LUMINARIAS



PLAFÓN SURFACE COMPACT IK10

Página 69

PERFOR-
MANCE
CLASS

LUMINARIA ROBUSTA, POTENTE PARA MONTAJE EN SUPERFICIE

- Resistente al vandalismo. IK10
- La cubierta transparente protege contra el polvo y la humedad IP65
- Alta eficacia luminosa

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD

Página 75

PERFOR-
MANCE
CLASS

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD
 PLAFÓN SURFACE BULKHEAD SENSOR
 PLAFÓN SURFACE BULKHEAD
 EMERGENCIA
 PLAFÓN SURFACE BULKHEAD
 SENSOR EMERGENCIA
 ACCESORIOS PARA PLAFÓN SURFACE BULKHEAD



BUEN RENDIMIENTO EN INTERIOR Y EXTERIOR

- Extremadamente versátil gracias a las versiones conmutables, con sensor HF y con 3 h de batería.
- Apto para uso en áreas públicas gracias a la alta calificación IK
- Fácil instalación en pared y techo con opción de cableado continuo

PLAFÓN SURFACE CIRCULAR

Página 71

VALUE
CLASS

PLAFÓN SURFACE CIRCULAR
 PLAFÓN SURFACE CIRCULAR SENSOR
 DIFUSOR PARA
 PLAFÓN SURFACE CIRCULAR



PARA APLICACIONES ESTÁNDAR

- Versiones con sensor: ajuste fácil del rango del sensor, detección de luz diurna y tiempo de iluminación
- Ahorro de energía de hasta un 55% en comparación con luminarias que utilizan lámparas fluorescentes compactas
- Instalación rápida y fácil

PROTECCIÓN ROBUSTA FRENTE A VANDALISMO Y TECNOLOGÍA INTELIGENTE DE SENSOR



ROBUSTO Y A PRUEBA DE VANDALISMO

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD y PLAFÓN SURFACE COMPACT IK10 DE LEDVANCE

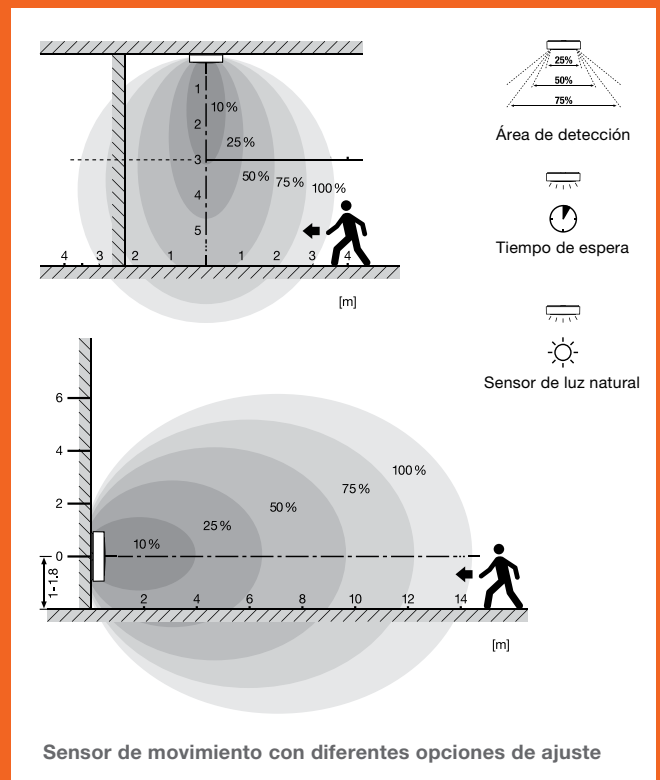
Se caracterizan por un diseño robusto, con una carcasa resistente a los impactos hecha de policarbonato reforzado con clasificación IK10 y un alto grado de protección IP65. Los tornillos Torx dificultan la extracción de las luminarias con un destornillador convencional, lo que las protege contra el vandalismo.



SENSORES PARA LA SEGURIDAD Y EFICIENCIA LOS PLAFONES SURFACE BULKHEAD y SURFACE CIRCULAR

Disponibles con tecnología de sensores de última generación. Las opciones de ajuste flexible permiten iluminar cuando sea necesario. De esta manera se combina la comodidad y la seguridad con la máxima eficiencia:

- Sensor con tecnología HF para detección de movimiento
- Sensor crepuscular de cuatro pasos; activación ajustable entre 2 y 50 lux
- Sensor de movimiento con amplio rango de detección (para montaje en pared y techo); ajustable en cinco pasos entre 10 y 100 por ciento
- Tiempo de espera de 5 segundos a 30 minutos



SURFACE COMPACT IK10

Luminaria de superficie con alta resistencia a impactos



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa y cubierta de policarbonato.
- Resistencia al impacto: IK10
- Test del Hilo Incandescente de acuerdo con IEC 60695-2-12: 850 °C
- Posible through-wiring

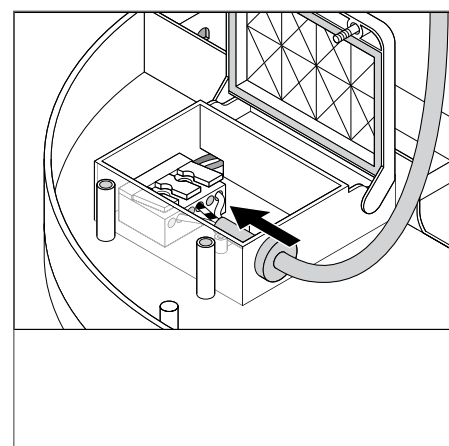
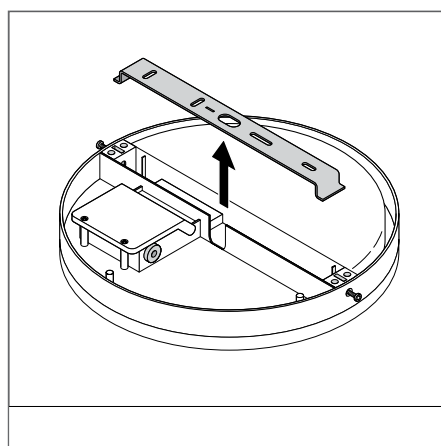
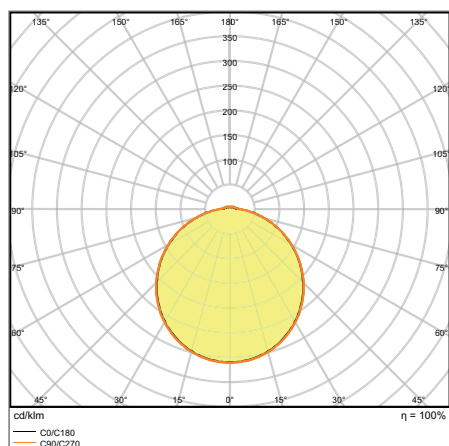
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Resistencia al vandalismo
- Carcasa transparente que protege contra el polvo y la humedad
- LED protegido para una instalación segura
- Alta eficacia luminosa
- Garantía de 5 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Pasillos
- Escaleras
- Baños
- Vestíbulos
- Áreas públicas

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K
IP65 WT

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80		PRECIO ² [EUR]
SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT	4058075062207	2x18W CFLP	24	1800	75	3000	50000	30000	120	69,45
SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT	4058075062221	2x18W CFLP	24	1920	80	4000	50000	30000	120	69,45



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT	>80	IK10	300 x 61
SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT	>80	IK10	300 x 61

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

SURFACE CIRCULAR

Luminarias de superficie



LUMINARIAS



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de metal, cubierta de PMMA
- Versiones con sensor: sensor de alta frecuencia para detección de luz natural y movimiento
- Versiones con sensor: rango de detección de 110° y 8 m, umbral: 25 lx, 5 s/1 min/3 min/10 min
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -20...+40 °C

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Versiones con sensor: ajuste fácil del rango del sensor, detección de luz natural y tiempo de iluminación
- Ahorro de energía de hasta un 55% en comparación con las luminarias que usan CFL
- Instalación fácil y rápida

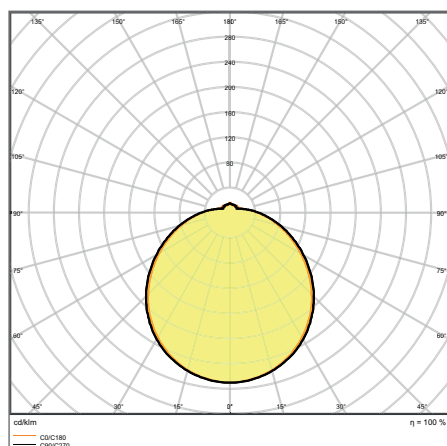
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Pasillos
- Escaleras
- Baños
- Vestíbulos

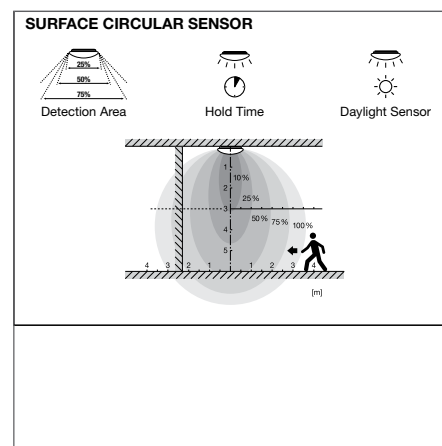
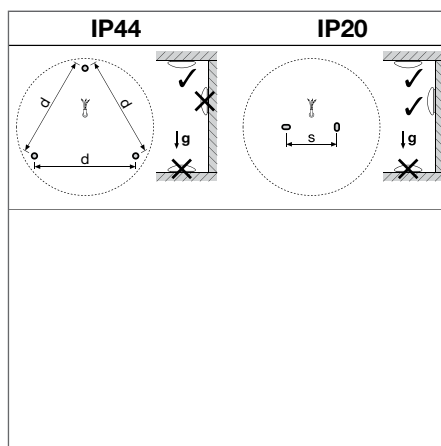
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Carcasa de repuesto opcional disponible*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PLAFÓN SURFACE CIRCULAR

Luminaria de superficie con IP44



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	Ángulo	PRECIO [EUR] ²
SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT	4058075110120	18W CFLP	13	920	70	3000	30000	22000	120	26,95
SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT	4058075110144	18W CFLP	13	960	75	4000	30000	22000	120	26,95
SF CIRCULAR 350 18 W 3000 K IP44 WT	4058075080010	24W CFLP	18	1440	80	3000	30000	22000	120	32,40
SF CIRCULAR 350 18 W 4000 K IP44 WT	4058075080034	24W CFLP	18	1440	80	4000	30000	22000	120	32,40
SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT	4058075080058	2x18W CFLP	24	1920	80	3000	30000	22000	120	37,80
SF CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	4058075080072	2x18W CFLP	24	1920	80	4000	30000	22000	120	37,80



Denominación	CRI	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT	>80	250 x 91
SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT	>80	250 x 91
SF CIRCULAR 350 18 W 3000 K IP44 WT	>80	350 x 115
SF CIRCULAR 350 18 W 4000 K IP44 WT	>80	350 x 115
SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT	>80	400 x 120
SF CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	>80	400 x 120

PLAFÓN SURFACE CIRCULAR SENSOR

Luminaria de superficie con IP44 y sensor de alta frecuencia.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	Ángulo	PRECIO [EUR] ²
SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT	4058075314894	18W CFLP	13	920	70	3000	30000	22000	120	48,50
SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT	4058075314917	18W CFLP	13	960	75	4000	30000	22000	120	48,50
SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT	4058075314931	26W CFLP	18	1440	80	3000	30000	22000	120	53,90
SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT	4058075314955	26W CFLP	18	1440	80	4000	30000	22000	120	53,90
SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT	4058075314979	32W CFLP	24	1920	80	3000	30000	22000	120	59,30
SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 K IP44 WT	4058075314993	32W CFLP	24	1920	80	4000	30000	22000	120	59,30



Denominación	CRI	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT	>80	250 x 91
SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT	>80	250 x 91
SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT	>80	350 x 115
SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT	>80	350 x 115
SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT	>80	400 x 120
SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 K IP44 WT	>80	400 x 120

PROPIEDADES DEL SENSOR

Denominación	Tipo de sensor	Tecnología de sensor	Umbral de detección del sensor de luz diurna	Umbral de detección del sensor de movimiento	Ángulo de detección del sensor	Encendido/apagado controlado por sensor
SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min
SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min
SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

CARCASA PARA PLAFÓN SURFACE CIRCULAR



Carcasa de repuesto para Plafón Surface Circular



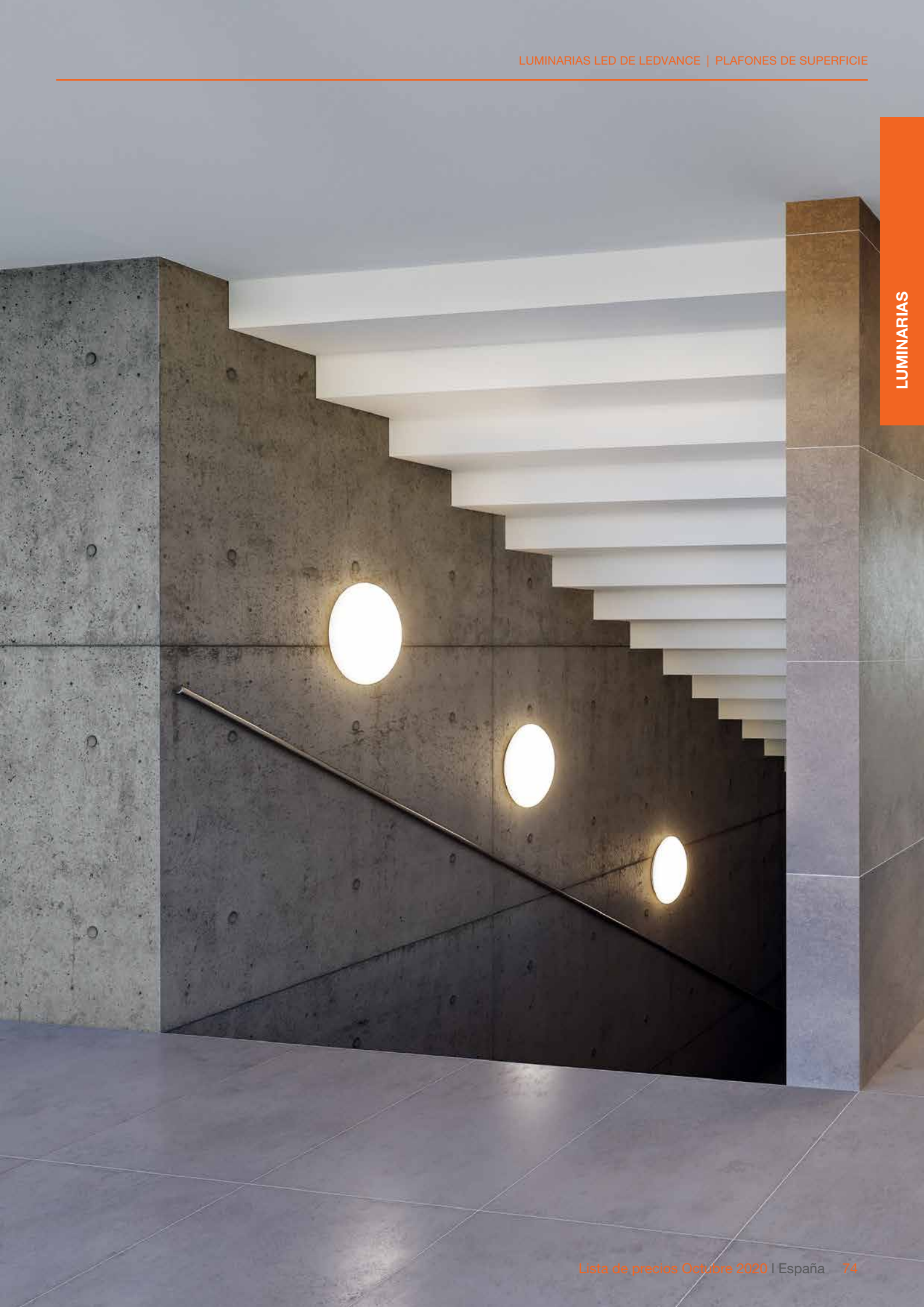
- Fácil reemplazo de la carcasa sin cambiar la luminaria
- Carcasa opal de PMMA
- Resistencia al impacto: IK03

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo para cubiertas de plafones Surface Circular

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR			PRECIO [EUR] ²
SF CIRCULAR 250 Cover	4058075156722	250 x 80	Polymethylmethacrylate (PMMA) / Polimetil metacrilato (PMMA)	Blanco	120	1	10,80
SF CIRCULAR 350 Cover	4058075156807	350 x 104	Polymethylmethacrylate (PMMA) / Polimetil metacrilato (PMMA)	Blanco	120	1	14,80
SF CIRCULAR 400 Cover	4058075156821	400 x 112	Polymethylmethacrylate (PMMA) / Polimetil metacrilato (PMMA)	Blanco	120	1	18,85

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



SURFACE BULKHEAD

Luminaria de superficie robusta para uso en interiores o exteriores.



LUMINARIAS



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa y cubierta de PC resistente a los rayos UV
- Disponible en 2 diámetros, 2 colores de carcasa y 2 temperaturas de color
- Pide siempre la cubierta por separado.
- Versiones: anillo o ventana
- Resistencia al impacto: IK10
- Tipo de protección: IP65

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Extremadamente versátil gracias al sensor de HF conmutable y a las versiones de batería única de 3 horas
- Adecuado para uso en áreas públicas gracias a la alta calificación IK
- Fácil instalación en pared y techo con opción through-wiring
- Alta eficacia luminosa en funcionamiento normal
- Todas las versiones con garantía de 5 años, excepto la versión de emergencia: 3 años (batería incorporada de 3 horas)

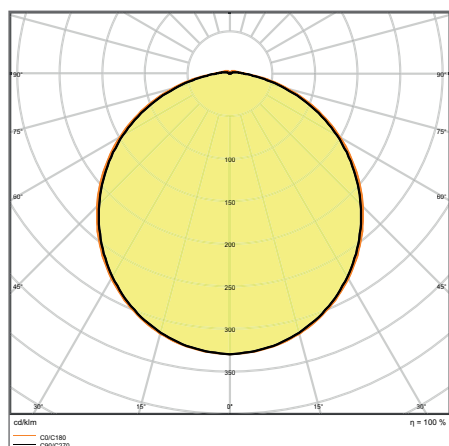
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Pasillos, escaleras, zonas de entrada
- Pasillos subterráneos, pasos cubiertos
- Áreas públicas

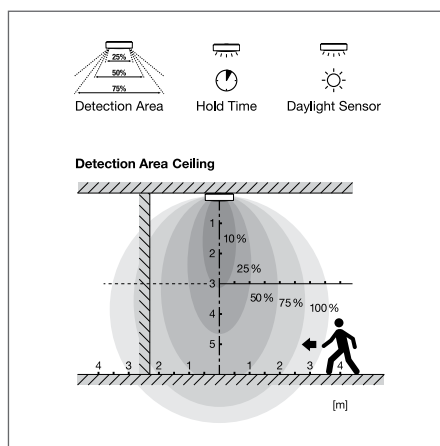
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Cubiertas con forma de anillo disponibles* en diferentes colores
- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

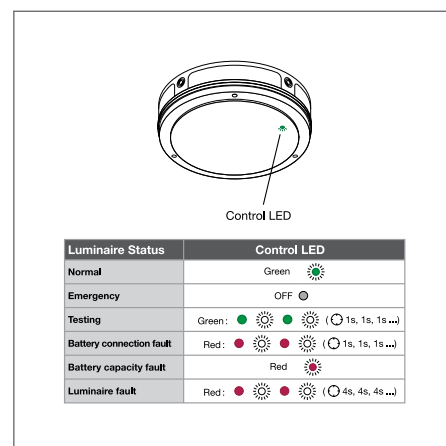
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65



Surface Bulkhead Sensor



Surface Bulkhead Emergency

* Todas las imágenes muestran la luminaria con el accesorio ANILLO SF BLKH. El accesorio debe pedirse por separado.

** Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD ON/OFF

Luminaria de superficie robusta con protección IP65



Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65	4058075374843	1x16W CFL	8	800	80	3000	50000	35000	120	39,05
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65	4058075374867	1x16W CFL	8	800	80	4000	50000	35000	120	39,05
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65	4058075374881	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120	39,05
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65	4058075374904	1x16W CFL	8	800	80	4000	50000	35000	120	39,05
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65	4058075375161	1x28W CFL	12	1400	93	3000	50000	35000	120	51,20
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65	4058075375185	1x28W CFL	12	1400	93	4000	50000	35000	120	51,20
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65	4058075375208	1x28W CFL	12	1400	93	3000	50000	35000	120	51,20
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65	4058075375222	1x28W CFL	12	1400	93	4000	50000	35000	120	51,20



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65	>80	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65	>80	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65	>80	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65	>80	IK10	250x70	3
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65	>80	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65	>80	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65	>80	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65	>80	IK10	300x70	3

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD SENSOR

Luminaria de superficie robusta con protección IP65 y sensor de alta frecuencia



Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
SF BLKH 250 S 10W/3000K WT IP65	4058075374928	1x16W CFL	9	800	80	3000	50000	35000	120	71,40
SF BLKH 250 S 10W/4000K WT IP65	4058075374942	1x16W CFL	9	800	80	4000	50000	35000	120	71,40
SF BLKH 250 S 10W/3000K BK IP65	4058075374966	1x16W CFL	9	800	80	3000	50000	35000	120	71,40
SF BLKH 250 S 10W/4000K BK IP65	4058075374980	1x16W CFL	9	800	80	4000	50000	35000	120	71,40
SF BLKH 300 S 15W/3000K WT IP65	4058075375246	1x28W CFL	14	1400	93	3000	50000	35000	120	83,50
SF BLKH 300 S 15W/4000K WT IP65	4058075375260	1x28W CFL	14	1400	93	4000	50000	35000	120	83,50
SF BLKH 300 S 15W/3000K BK IP65	4058075375284	1x28W CFL	14	1400	93	3000	50000	35000	120	83,50
SF BLKH 300 S 15W/4000K BK IP65	4058075375307	1x28W CFL	14	1400	93	4000	50000	35000	120	83,50



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SF BLKH 250 S 10W/3000K WT IP65	>80	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 S 10W/4000K WT IP65	>80	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 S 10W/3000K BK IP65	>80	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 S 10W/4000K BK IP65	>80	IK10	250x70	3
SF BLKH 300 S 15W/3000K WT IP65	>80	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 S 15W/4000K WT IP65	>80	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 S 15W/3000K BK IP65	>80	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 S 15W/4000K BK IP65	>80	IK10	300x70	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD EMERGENCY

Luminaria de superficie robusta con protección IP65 y función de iluminación de emergencia integrada.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	4058075375000	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120	120,00
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	4058075375024	1x16W CFL	10	800	80	4000	50000	35000	120	120,00
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	4058075375048	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120	120,00
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	4058075375062	1x16W CFL	10	800	80	4000	50000	35000	120	120,00
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	4058075375321	1x28W CFL	15	1400	93	3000	50000	35000	120	133,35
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	4058075375345	1x28W CFL	15	1400	93	4000	50000	35000	120	133,35
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	4058075375369	1x28W CFL	15	1400	93	3000	50000	35000	120	133,35
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	4058075375383	1x28W CFL	15	1400	93	4000	50000	35000	120	133,35



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	>80	IK10	258x70	1
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	>80	IK10	258x70	1
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	>80	IK10	258x70	3
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	>80	IK10	258x70	3
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	>80	IK10	308x70	1
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	>80	IK10	308x70	1
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	>80	IK10	308x70	3
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	>80	IK10	308x70	3

PLAFÓN SURFACE BULKHEAD SENSOR EMERGENCY

Luminaria de superficie robusta con protección IP65, sensor de alta frecuencia y función de iluminación de emergencia integrada.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	4058075375086	1x16W CFL	12	800	80	3000	50000	35000	120	176,30
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	4058075375109	1x16W CFL	12	800	80	4000	50000	35000	120	176,30
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	4058075375123	1x16W CFL	12	800	80	3000	50000	35000	120	176,30
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	4058075375147	1x16W CFL	12	800	80	4000	50000	35000	120	176,30
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	4058075375406	1x28W CFL	17	1400	93	3000	50000	35000	120	189,65
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	4058075375420	1x28W CFL	17	1400	93	4000	50000	35000	120	189,65
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	4058075375444	1x28W CFL	17	1400	93	3000	50000	35000	120	189,65
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	4058075375468	1x28W CFL	17	1400	93	4000	50000	35000	120	189,65



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	>80	IK10	258x70	1
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	>80	IK10	258x70	1
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	>80	IK10	258x70	3
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	>80	IK10	258x70	3
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	>80	IK10	308x70	1
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	>80	IK10	308x70	1
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	>80	IK10	308x70	3
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	>80	IK10	308x70	3

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROPIEDADES DEL SENSOR

Denominación	Tipo de sensor	Tecnología de sensor	Umbral de detección del sensor de luz diurna	Umbral de detección del sensor de movimiento	Ángulo de detección del sensor	Encendido/apagado controlado por sensor
SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR EMERGENCY	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR EMERGENCY	Movimiento/Luz	Microondas	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	300 lm	LiFeP04

ACCESORIOS PARA PLAFÓN SURFACE BULKHEAD

Accesorios recomendados para Plafón Bulkhead Surface



- Amplia gama de aplicaciones gracias a una gran variedad de versiones
- Cubierta de PC en blanco o negro
- Como anillo o con accesorio
- Tornillo antirrobo (Torx) incluido

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Tornillo antirrobo incluido

ACCESORIO ANILLO PARA PLAFÓN SURFACE BULKHEAD

Cubierta en forma de anillo acoplable (IK10)

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO [EUR] ²	No.
SF BLKH RING 250 WT	4058075399334	258 x 57	Policarbonato (PC)	Blanco	1	16,15	1
SF BLKH RING 250 BK	4058075399358	258 x 57	Policarbonato (PC)	Negro	1	16,15	2
SF BLKH RING 300 WT	4058075399372	308 x 57	Policarbonato (PC)	Blanco	1	18,85	1
SF BLKH RING 300 BK	4058075399396	308 x 57	Policarbonato (PC)	Negro	1	18,85	2

ACCESORIO VENTANA PARA PLAFÓN SURFACE BULKHEAD

Cubierta en forma de ventana acoplable (IK10)

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO [EUR] ²	No.
SF BLKH EYELID 250 WT	4058075375482	258 x 64	Policarbonato (PC) / Policarbonato (PC)	Blanco	1	21,55	3
SF BLKH EYELID 250 BK	4058075375505	258 x 64	Policarbonato (PC) / Policarbonato (PC)	Negro	1	21,55	4
SF BLKH EYELID 300 WT	4058075375529	308 x 65	Policarbonato (PC) / Policarbonato (PC)	Blanco	1	24,25	3
SF BLKH EYELID 300 BK	4058075375543	308 x 65	Policarbonato (PC) / Policarbonato (PC)	Negro	1	24,25	4

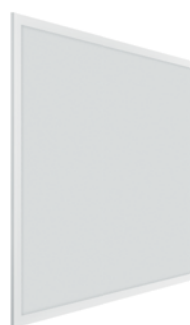
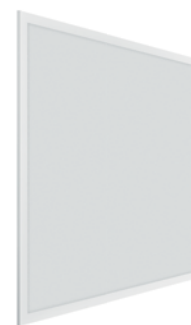
¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



PANELES

ADECUADOS PARA CADA NECESIDAD:
NUESTROS PANELES FUNCIONALES

LUMINARIAS

PERFOR-
MANCE
CLASSPERFOR-
MANCE
CLASSPERFOR-
MANCE
CLASS

1. PANEL INDIVILED® Página 83

El panel para perfeccionistas: iluminación perfecta y diseño SCALE

2. PANEL 600 IP54 Página 85

El panel resistente: IP54 y superficie resistente de PMMA

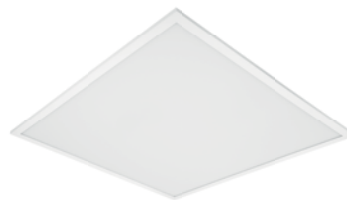
3. PANEL PERFORMANCE HIGH OUTPUT (HO) Página 87

El panel perfecto para el ahorro: alta salida de luz y alta eficiencia

LAS ESPECIFICACIONES MÁS IMPORTANTES DE UN VISTAZO

	Familia de producto	Especificaciones	Garantía ¹	Accesorios para instalación incluidos	Versiónes disponibles	Tamaño
1	PANEL INDIVILED®	Hasta 120 lm/W - 80.000 h (L70/B50 @ 25°C) SDCM 3 UGR < 16 IP40/IK08	5 años	Driver externo con conector rápido 4 x soportes de seguridad y suspensión Cable de seguridad	ON/OFF DALI Emergencia	600 x 600
2	PANEL IP54	120 lm/W - 80.000 h (L70/B50 @ 25°C) SDCM 3 UGR < 22 IP54	5 años	Driver externo 4 x soportes de seguridad y suspensión Cable de seguridad	ON/OFF DALI	600 x 600
3	PANEL PERFORMANCE HO	120 lm/W - 100.000 h (L70/B50 @ 25°C) SDCM 3 UGR < 22/UGR < 19 IP20	5 años	Driver externo con conector rápido 4 x soportes de seguridad y suspensión Cable de seguridad NUEVO: terminal de 5 pines (solo para Panel PFM HO 600 CB)	ON/OFF DALI Emergencia (con Kit de conversión de emergencia)	600 x 600

¹ Para conocer los términos y condiciones precisos, visita www.ledvance.es/garantias

PERFOR-
MANCE
CLASSVALUE
CLASS

4. PANEL PERFORMANCE

Página 89

El panel para aplicacio-
nes cotidianas

5. PANEL VALUE

Página 91

El modelo Value para
aplicaciones asequibles

6. ACCESORIOS PARA PANEL

Página 93

Opciones de montaje
versátiles

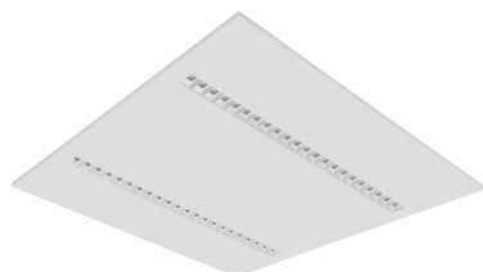
LAS ESPECIFICACIONES MÁS IMPORTANTES DE UN VISTAZO

	Familia de producto	Especificaciones	Garantía ¹	Accesorios para instalación incluidos	Versiones disponibles	Tamaño
4	PANEL PERFORMANCE	Hasta 110 lm/W Hasta - 100.000 h (L70/B50 @ 25°C) SDCM 5 UGR <22/UGR < 19 IP20	5 años	Driver externo con conector rápido 4 x soportes de seguridad y suspensión Terminal de 3 pines (todos los tipos de ON/OFF excepto la versión TP (A)) NUEVO: cable de seguridad (todos los paneles PFM 600)	ON/OFF DALI Emergencia (Kit de conversión de emergencia)	600 x 600 1200 x 300
5	PANEL VALUE	NUEVO: Hasta 100 lm/W 50.000 h (L70/B50 @ 25°C) SDCM 5 UGR <22/UGR < 19 IP40	3 años	Driver externo con conector rápido 2 x soportes de seguridad	ON/OFF NUEVO: DALI NUEVO: Emergencia (con Kit de conversión de emergencia)	600 x 600 NUEVO: 1200 x 600

¹ Para conocer los términos y condiciones precisos, visita www.ledvance.es/garantias

PANEL INDIVILED®

Paneles con óptica IndiviLED®



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa metálica, lentes y reflectores de policarbonato (PC)
- Cada LED tiene lente individual y reflector para $UGR \leq 16$ y distribución de luz homogénea
- Vida útil (L70/B50): hasta 80.000 h (con 25 °C)
- Consistencia de color inicial: 3 SDCM
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Distribución de luz homogénea y deslumbramiento reducido gracias a la óptica IndiviLED®
- Luz con bajo flicker
- Estructura robusta con IK08
- Todas las versiones con encendido/apagado, ECE DALI o función de iluminación de emergencia acorde con IEC 60598-2-22
- Garantía de 5 años

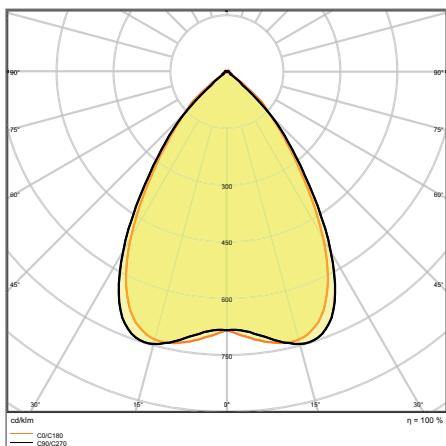
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Pasillos
- Oficinas
- Salas de conferencias
- Áreas de recepción

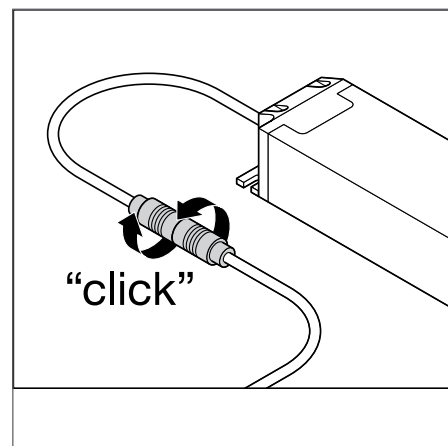
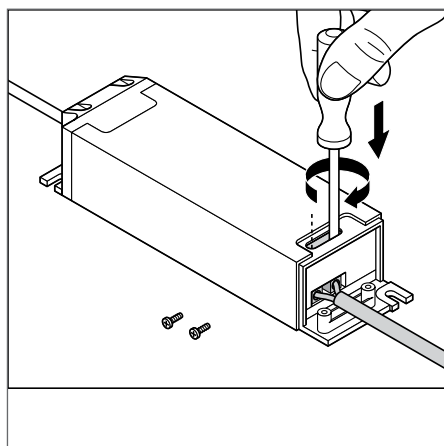
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Cable de seguridad para luminaria incluido
- Equipo de control externo incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Las certificaciones ENEC y TÜV se aplican exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, exceptuando las versiones DALI y de iluminación de emergencia. |

² La garantía de 5 años se aplica a los tipos estándar y DALI; La garantía de 3 años para versiones de emergencia.

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PANEL INDIVILED®

Paneles con óptica IndiviLED®



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	⌒	PRECIO [EUR] ²
PANEL INDV 600 33 W 3000 K	4058075201132	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70	-	162,95
PANEL INDV 600 33 W 4000 K	4058075201156	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70	-	162,95
PANEL INDV 600 33 W 3000K DALI	4058075503885	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70	DALI	177,80
PANEL INDV 600 33 W 4000K DALI	4058075503861	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70	DALI	177,80



Denominación	CRI	UGR	IK	Ⓔ	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL INDV 600 33 W 3000 K	≥80	<16	IK08	3500	595 x 595 x 13
PANEL INDV 600 33 W 4000 K	≥80	<16	IK08	3500	595 x 595 x 13
PANEL INDV 600 33 W 3000K DALI	≥80	<16	IK08	3600	595 x 595 x 13
PANEL INDV 600 33 W 4000K DALI	≥80	<16	IK08	3600	595 x 595 x 13

PANEL INDIVILED® EMERGENCY

Paneles con óptica IndiviLED®, iluminación de emergencia integrada



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	4058075201293	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70	266,65
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	4058075201316	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70	266,65



Denominación	CRI	UGR	IK	Ⓔ	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	≥80	<16	IK08	3700	595 x 595 x 13
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	≥80	<16	IK08	3700	595 x 595 x 13

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	450 lm	LiFePO4
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	480 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PANEL 600 IP54

Paneles con protección IP54 y alto flujo luminoso, 600 x 600 mm



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA
- Vida útil (L70/B50): hasta 80.000 h (a 25°C)
- Consistencia de color inicial: 3 SDCM
- Tipo de protección: IP54 (lado exterior)
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Adecuado para su uso en entornos con polvo y humedad gracias a su alta calificación IP
- Luz con bajo flicker
- Ahorro de energía de hasta un 50% (en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes)
- Garantía de 5 años

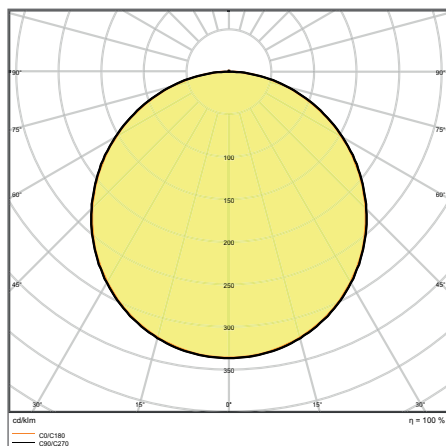
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Hospitales
- Laboratorios
- Adecuado para sistemas de techo empotrado con una rejilla de 600 x 600 mm
- Cocinas y espacios de trabajo

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Equipo de control externo incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT

* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Las certificaciones ENEC y TÜV se aplican exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, exceptuando las versiones DALI y de iluminación de emergencia. |

² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN		RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹			PRECIO ² [EUR]
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT	4058075149489	4x18W/4x14W FL		36	4320	120	3000	80000	60000	120	-	154,05
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT	4058075149502	4x18W/4x14W FL		36	4320	120	4000	80000	60000	120	-	154,05
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	4058075217720	4x18W/4x14W FL		36	4320	120	3000	80000	60000	120	DALI	186,65
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	4058075217744	4x18W/4x14W FL		36	4320	120	4000	80000	60000	120	DALI	186,65



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT	>80	-	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT	>80	-	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	≥80	IK06	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	≥80	IK06	3200	595 x 595 x 12,6

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO GEN2

Paneles con alto flujo luminoso y
eficacia luminosa de hasta 120 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio, difusor de poliestireno
- Vida útil (L70/B50): hasta 100.000 h (a 25°C)
- Consistencia de color inicial: 3 SDCM
- Flujo luminoso: hasta 4.320 lm
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Su alto flujo luminoso reduce el número total de paneles por instalación
- Luz con bajo flicker
- Placa de guía de luz con microestructura hecha de material que no amarillea para una larga vida útil
- Buena reducción del deslumbramiento (UGR<19)
- Garantía de 5 años

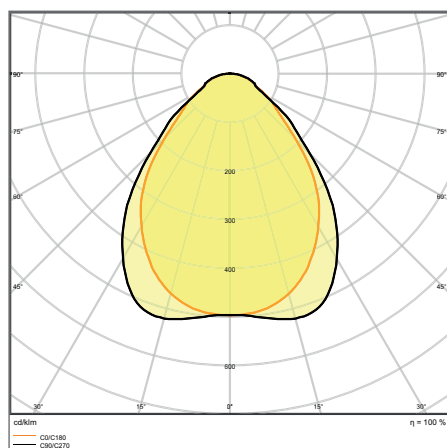
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Pasillos
- Oficinas
- Salas de conferencias
- Áreas de recepción

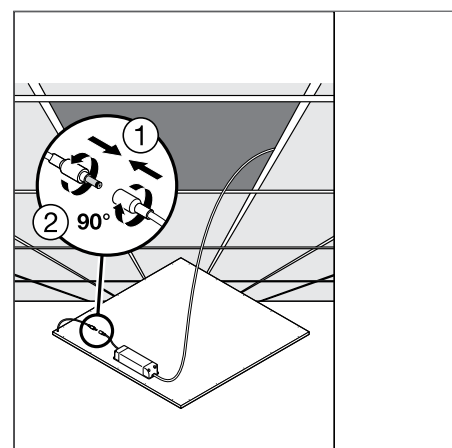
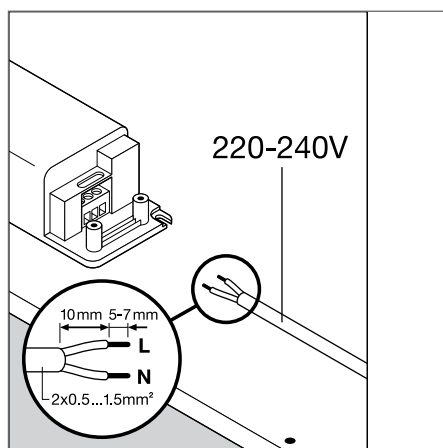
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Cable de seguridad para luminaria incluido
- Equipo de control externo incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL 600 UGR<19 36 W 3000 K MP WT



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Las certificaciones ENEC y TÜV se aplican exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, exceptuando las versiones DALI | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO GEN2

Panes con alto flujo luminoso y eficacia luminosa de hasta 120 lm/W



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°	PRECIO [EUR] ²
PANEL 600 36 W 3000 K OP WT	4058075440319	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	100000	60000	120	-	80,00
PANEL 600 36 W 4000 K OP WT	4058075440333	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	100000	60000	120	-	80,00
PANEL 600 DALI 36 W 3000 K OP WT	4058075440357	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	100000	60000	120	DALI	124,45
PANEL 600 DALI 36 W 4000 K OP WT	4058075440395	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	100000	60000	120	DALI	124,45



Denominación	CRI	g	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
PANEL 600 36 W 3000 K OP WT	>80	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 36 W 4000 K OP WT	>80	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 DALI 36 W 3000 K OP WT	>80	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 DALI 36 W 4000 K OP WT	>80	3250	595 x 595 x 12,2	

PANEL PERFORMANCE ALTO FLUJO UGR<19

Panes con alto flujo luminoso y bajo deslumbramiento



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°	PRECIO [EUR] ²
PANEL 600 UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075440418	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	100000	60000	90	-	91,85
PANEL 600 UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075440432	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	100000	60000	90	-	91,85
PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075440456	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	100000	60000	90	DALI	136,30
PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075440470	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	100000	60000	90	DALI	136,30

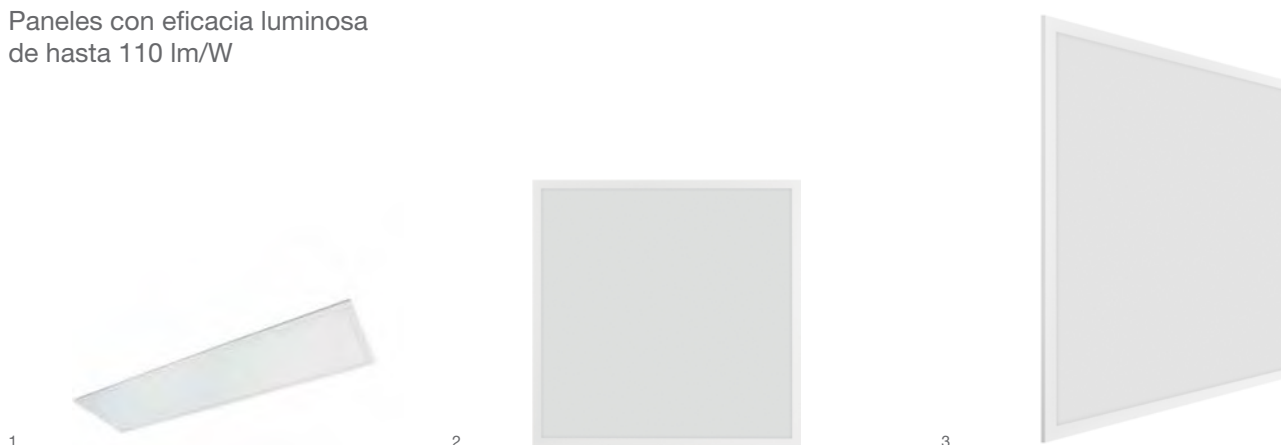


Denominación	CRI	UGR	g	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
PANEL 600 UGR<19 36 W 3000 K MP WT	>80	<19	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 UGR<19 36 W 4000 K MP WT	>80	<19	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 3000 K MP WT	>80	<19	3250	595 x 595 x 12,2	
PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 4000 K MP WT	>80	<19	3250	595 x 595 x 12,2	

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PANEL PERFORMANCE GEN2 Y GEN3

Paneles con eficacia luminosa de hasta 110 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio, difusor de poliestireno
- Vida útil (L70/B50): hasta 100.000 h (a 25°C)
- Alta eficacia luminosa: hasta 110 lm/W y hasta 120 lm/W para paneles GEN3
- Carcasa disponible en formas cuadradas y rectangulares
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Buena reducción del deslumbramiento (UGR<19)
- Luz con bajo flicker
- Placa de guía de luz con microestructura hecha de material que no amarillea para una larga vida útil
- Ahorro de energía de hasta un 50% (en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes)
- Garantía de 5 años

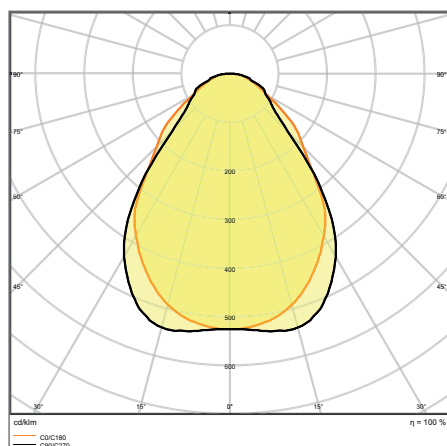
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Pasillos
- Oficinas
- Salas de conferencias
- Áreas de recepción

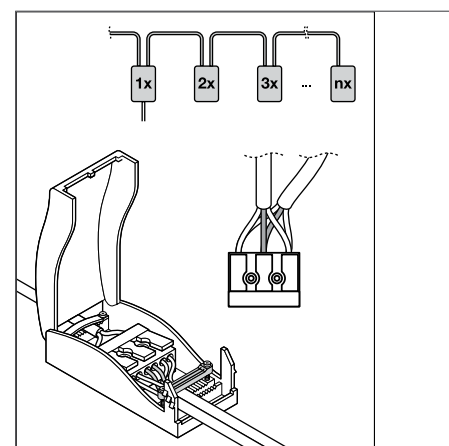
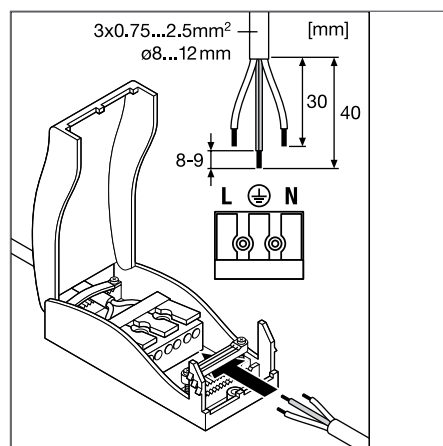
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Equipo de control externo incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL PFM 600 30 W 4000 K WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PANEL PERFORMANCE GEN2 Y GEN3

Paneles con eficacia luminosa de hasta 110 lm/W



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²	
PANEL PFM 600 25 W 3000 K WT	4058075440159	4x18W/4x14W FL	25	3000	120	3000	100000	60000	120	-	56,60
PANEL PFM 600 25 W 4000 K WT	4058075440197	4x18W/4x14W FL	25	3000	120	4000	100000	60000	120	-	56,60
NUEVO PANEL PFM 600 30W 3000K GEN3	4058075440234	4x18W/4x14W FL	30	3600	120	3000	100000	60000	120	-	68,15
NUEVO PANEL PFM 600 30W 4000K GEN3	4058075440258	4x18W/4x14W FL	30	3600	120	4000	100000	60000	120	-	68,15
PANEL PFM 600 40 W 3000 K WT	4058075225190	4x18W/4x14W FL	40	4000	100	3000	100000	60000	120	-	72,75
PANEL PFM 600 40 W 4000 K WT	4058075225213	4x18W/4x14W FL	40	4000	100	4000	100000	60000	120	-	72,75
PANEL 1200 33 W 3000 K WT	4058075440050	2x28W FL	33	4000	120	3000	100000	60000	120	-	106,65
PANEL 1200 33 W 4000 K WT	4058075440074	2x28W FL	33	4000	120	4000	100000	60000	120	-	106,65
PANEL PFM DALI 600 30 W 3000 K WT	4058075225398	4x18W/4x14W FL	30	3450	115	3000	100000	60000	120	DALI	148,15
PANEL PFM DALI 600 30 W 4000 K WT	4058075225411	4x18W/4x14W FL	30	3600	120	4000	100000	60000	120	DALI	148,15
PANEL 1200 DALI 33 W 3000 K WT	4058075440135	2x28W FL	33	4000	120	3000	100000	60000	120	DALI	151,10
PANEL 1200 DALI 33 W 4000 K WT	4058075440173	2x28W FL	33	4000	120	4000	100000	60000	120	DALI	151,10



Denominación	CRI	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
PANEL PFM 600 33 W 3000 K WT	≥80	-	2000	595x595x9	2
PANEL PFM 600 33 W 4000 K WT	≥80	-	2000	595x595x9	2
NUEVO PANEL PFM 600 30W 3000K GEN3	>80	IK03	1600	595x595x32	3
NUEVO PANEL PFM 600 30W 4000K GEN3	>80	IK03	1600	595x595x32	3
PANEL PFM 600 40 W 3000 K WT	≥80	-	2000	595x595x9	2
PANEL PFM 600 40 W 4000 K WT	≥80	-	2000	595x595x9	2
PANEL 1200 33 W 3000 K WT	>80	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL 1200 33 W 4000 K WT	>80	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL PFM DALI 600 30 W 3000 K WT	≥80	-	2050	595x595x9	2
PANEL PFM DALI 600 30 W 4000 K WT	≥80	-	2050	595x595x9	2
PANEL 1200 DALI 33 W 3000 K WT	>80	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL 1200 DALI 33 W 4000 K WT	>80	IK06	3000	1195x295x10,5	1

PANEL PERFORMANCE UGR<19

Paneles con eficacia luminosa de hasta 110 lm/W, bajo deslumbramiento



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²	
PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075440272	4x18W/4x14W FL	33	3100	100	3000	100000	60000	90	-	71,10
PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075440296	4x18W/4x14W FL	33	3600	110	4000	100000	60000	90	-	71,10
PANEL 1200 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075440111	4x18W/4x14W FL	33	3300	100	4000	100000	60000	90	-	115,55
PANEL 1200 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075440098	4x18W/4x14W FL	33	3100	95	3000	100000	60000	90	-	115,55
PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075225435	4x18W/4x14W FL	33	3100	95	3000	100000	60000	90	DALI	167,40
PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075225459	4x18W/4x14W FL	33	3600	110	4000	100000	60000	90	DALI	167,40
PANEL 1200 DALI UGR<19 30 W 3000 K WT	4058075440210	4x18W/4x14W FL	30	3450	95	3000	100000	60000	90	DALI	160,00
PANEL 1200 DALI UGR<19 30 W 4000 K WT	4058075440630	4x18W/4x14W FL	30	3600	110	4000	100000	60000	90	DALI	160,00

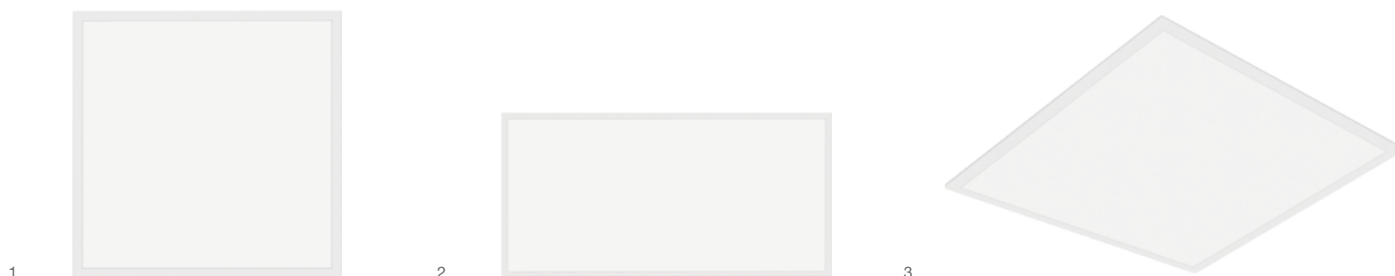


Denominación	CRI	UGR	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	≥80	<19	-	2050	595x595x9	2
PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	≥80	<19	-	2050	595x595x9	2
PANEL 1200 UGR<19 33 W 4000 K WT	>80	<19	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL 1200 UGR<19 33 W 3000 K WT	>80	<19	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	≥80	<19	-	2050	595x595x9	2
PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	≥80	<19	-	2050	595x595x9	2
PANEL 1200 DALI UGR<19 30 W 3000 K WT	>80	<19	IK06	3000	1195x295x10,5	1
PANEL 1200 DALI UGR<19 30 W 4000 K WT	>80	<19	IK06	3000	1195x295x10,5	1

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PANEL VALUE

Paneles Value con buena relación calidad-precio



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Marco de aluminio extruido
- Difusor de poliestireno
- Vida útil (L70/B50): 50.000 h (con 25 °C)
- Accesorios disponibles para varias opciones empotradas y montadas en superficie

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Buena reducción del deslumbramiento (UGR<19)
- Luz con bajo flicker
- Luminaria con buena relación calidad-precio

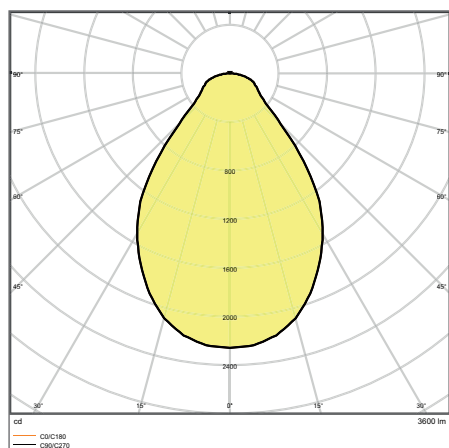
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Oficinas, salas de conferencias.
- Áreas de recepción, vestíbulos, pasillos, ascensores
- Adecuado para sistemas de techo empotrado con una rejilla de 600 x 600 mm

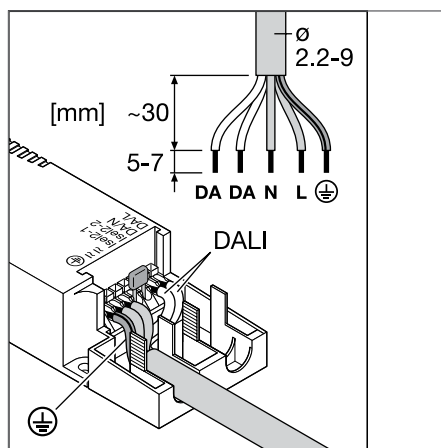
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Equipo de control externo incluido
- Soportes de seguridad incluidos

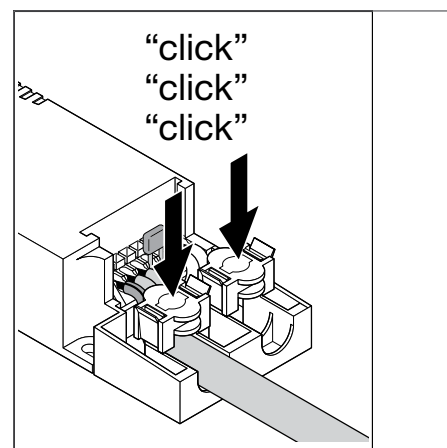
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT



PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

PANEL VALUE

Paneles Value con buena relación calidad-precio



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT	4058075392366	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	30000	120	37,70
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT	4058075392380	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	30000	120	37,70
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT	4058075392403	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	6500	50000	30000	120	37,70
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT DALI	4058075392441	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	30000	120	103,70
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT DALI	4058075392465	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	30000	120	103,70
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT DALI	4058075392489	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	6500	50000	30000	120	103,70
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT	4058075392427	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	30000	90	43,10
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT	4058118142200	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	30000	90	43,10
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT DALI	4058075392502	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	30000	90	115,55
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	4058075392526	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	30000	90	115,55



Denominación	CRI	UGR		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT DALI	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT DALI	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT DALI	>80	-	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT	>80	<19	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT	>80	<19	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT DALI	>80	<19	1800	595 x 595 x 35
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	>80	<19	1800	595 x 595 x 35

PANEL VALUE 1200x600 TPB

Paneles Value con difusor con clasificación TP (B), 1200 x 600 mm



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT	4058075384361	4x36W/4x28W FL	65	5850	90	4000	50000	30000	120	101,55



Denominación	CRI		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT	>80	3600	1195 x 595 x 34	1

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

COMPATIBILIDAD DE LOS ACCESORIOS CON LAS FAMILIAS DE PANELES¹

1. KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE



- Premontado listo para instalar
- Fijación simple con imanes
- Viga cruzada para mayor estabilidad
- Material: aluminio

2. KIT DE MONTAJE EN SUPERFICIE VALUE



- Kit de montaje sin herramientas con clips de esquina
- Material: aluminio

3. KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA



- Conversión de una selección de paneles en luminarias de emergencia
- Reduce la complejidad de almacenamiento
- Sistema plug-and-play para una fácil instalación

4. KIT DE SUSPENSIÓN



- Longitud de suspensión: 1500 mm
- Material: acero

5. CLIPS PARA MONTAJE EMPOTRADO



- Grosor del techo: 10 a 20 mm
- Material: acero

6. MARCO PARA MONTAJE EMPOTRADO



- Premontado listo para instalar
- Montaje empotrado sin sombras
- Grosor del techo: 8 a 30 mm
- Material: aluminio

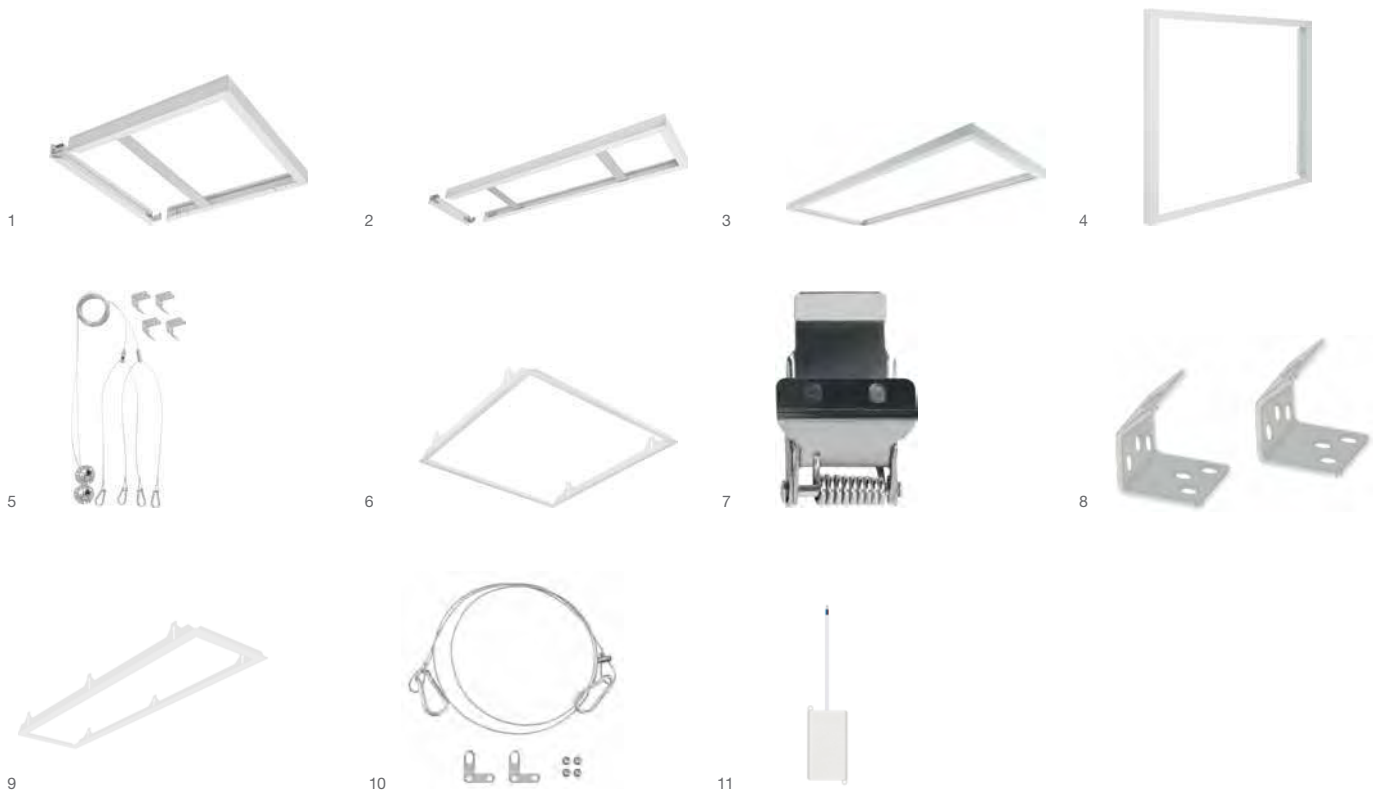
COMPATIBILIDADES DE UN VISTAZO

Accesorios	EAN	PANEL INDIVILED®	PANEL IP54	PANEL PERFORMANCE HO	PANEL PERFORMANCE	PANEL VALUE
1 PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT	4058075472914			✓	✓	
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT	4058075108820				✓	
2 PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT VALUE	4058075472952				✓	
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70 VALUE	4058075402843		✓	✓	✓	✓
PANEL 625 SURFACE MOUNT KIT H70 VALUE	4058075402867		✓	✓	✓	✓
PANEL 1200X600 SURFACE MOUNT KIT VALUE	4058075389823					✓
3 KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA ⁴	4058075237025	✓ ²		✓	✓	✓
4 PANEL 1200 SUSPENSION KIT	4058075108844				✓	
PANEL SUSPENSION KIT	4058075402928	✓ ²	✓	✓	✓ ³	✓
5 PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VALUE 4X	4058075409859	✓	✓	✓	✓	✓
— PANEL 1200 SECURITY BRACKET	4058075108882				✓	
6 PANEL 600 RECESSED MOUNT FRAME	4058075402881		✓	✓	✓	✓
PANEL 625 RECESSED MOUNT FRAME	4058075402904		✓	✓	✓	✓

¹ Los accesorios son compatibles con los paneles con las dimensiones apropiadas. Los detalles se incluyen en las instrucciones de montaje. | ² No disponible para Panel IndiviLED® Emergency | ³ Para Panel Performance 600 y 625 | ⁴ Encuentra más información sobre el Kit de Emergencia en la página 184

ACCESORIOS PARA PANELES

Accesorios de montaje para paneles,
combinación según matriz de accesorios



- Kit de suspensión:
longitud de suspensión de 1,5 m ajustable
para diversas aplicaciones mediante
conexión por tornillo
- Kit de montaje en superficie:
marco de aluminio con refuerzo
cruzado con banda magnética
- Kit de montaje en superficie Value:
marco de aluminio con banda de
policarbonato
- Clips de montaje empotrado Valor 1x4:
espesor de techo 10-20 mm, pladur,
techos de madera y metal
- Soporte de seguridad Panel 1200:
accesorios para conectar un cable de
seguridad a la luminaria
- Marco de montaje empotrado:
listo para ensamblar para espesor de
techo de 8-30 mm

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO [EUR] ¹	
PANEL 600 Surface Mount Kit	4058075472914	601 x 601 x 56	Aluminio	Blanco	1	56,30	1
PANEL 1200 Surface Mount Kit	4058075108820	1201 x 301 x 56	Aluminio	Blanco	1	63,30	2
PANEL 1200 Surface Mount Kit Value	4058075472952	1201 x 301 x 45	Aluminio	Blanco	1	45,80	3
PANEL 600 Surface Mount Kit H70 VAL	4058075402843	613 x 613 x 70	Aluminio	Blanco	1	41,50	4
PANEL 1200x600 Surface Mount Kit VAL	4058075389823	1213 x 613 x 72	Aluminio	Blanco	1	48,50	3
PANEL 1200 Suspension Kit	4058075108844	30 x 1500	Acero	Acero	1	10,80	5
PANEL Suspension Kit	4058075402928	30 x 1500	Acero	Acero	1	10,75	5
PANEL 600 Recessed Mount Frame	4058075402881	625 x 625 x 76	Aluminio	Blanco	1	48,50	6
PANEL Recessed Mount Clips VAL 4x	4058075409859	25 x 45 x 33	Acero	Acero	4	4,75	7
PANEL 1200 Security Bracket	4058075108882	25 x 20 x 20	Acero	Acero	2	1,25	8
NUEVO PANEL 1200x300 Recessed Mount Frame	4058075472976	1224x324x76	Aluminio	Blanco	4	59,25	9
NUEVO PANEL Security Kit	4058075472990	1000x17x4	Acero	Acero	4	17,80	10
NUEVO CONNECTOR BOX 5-pole L/N	4058075473010	115x56x19	Policarbonato	Blanco	4	37,95	11
NUEVO CONNECTOR BOX 5-pole L/N/PE/DALI	4058075473034	115x56x19	Policarbonato	Blanco	4	46,20	11

¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE SUPERFICIE/SUSPENSIÓN

BUENA LUZ PARA BUENOS RESULTADOS

LUMINARIAS

PANEL DIRECTO/INDIRECTO

Página 97

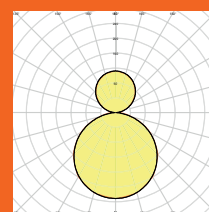
PANEL DIRECTO/INDIRECTO
PANEL DIRECTO/INDIRECTO DALI



PERFOR-
MANCE
CLASS

LUMINARIA EN SUSPENSIÓN CON EMISIÓN DE LUZ DIRECTA/INDIRECTA

- Luminaria con diseño funcional SCALE para aplicaciones de oficina (driver integrado)
- Diseño especial de luz direccional y difusor de PMMA para iluminación homogénea con bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Bajo flickering gracias al equipo de control electrónico especial



Curva de distribución de luz (30%/70%)

PANEL 1200 DIRECTO/INDIRECTO

Luminaria suspendida exclusiva y moderna con diseño SCALE, muy buen confort lumínico gracias a la emisión directa (70%) e indirecta (30%) de luz.

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO

Página 99

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO
LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO EMERGENCIA
ACCESORIOS PARA MONTAJE EN SUSPENSIÓN
LINEAR INDIVILED®
MONTAJE E ILUMINACIÓN EN LÍNEA



PERFOR-
MANCE
CLASS

LUMINARIA LINEAR INDIVILED SUSPENDIDA CON ILUMINACIÓN DIRECTA E INDIRECTA

- Luminaria con diseño SCALE atemporal, instalable como solución única o iluminación en línea
- Versiones disponibles con DALI ECG, iluminación de emergencia
- Mayor comodidad de luz con iluminación directa e indirecta

LINEAR INDIVILED® DIRECTO

Página 103

LINEAR INDIVILED® DIRECTO
LINEAR INDIVILED® DIRECTO EMERGENCIA
ACCESORIOS PARA MONTAJE EN SUSPENSIÓN Y EN LÍNEA PARA LINEAR INDIVILED®



PERFOR-
MANCE
CLASS

LUMINARIA LINEAR INDIVILED: MONTAJE EN SUPERFICIE Y EN SUSPENSIÓN

- Luminaria en diseño SCALE atemporal, instalable como solución única o iluminación en línea
- Versiones disponibles con DALI ECG, iluminación de emergencia
- Luminaria de montaje en superficie con luz directa también instalable en suspensión (accesorios para el montaje no incluidos)



PANEL DIRECTO/INDIRECTO

Luminaria suspendida con emisión de luz directa e indirecta,
bajo deslumbramiento UGR <19



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio muy delgada
- Cable de acero de suspensión, longitud: 1,5 m
- Luminarias rectangulares (1200 mm x 300 mm) independientes con emisión de luz directa (70%) e indirecta (30%)
- UGR \leq 19 según EN12464-1
- Vida útil (L80/B10): hasta 60.000 h (a 25 °C)

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luminaria de diseño SCALE funcional para aplicaciones de oficina driver integrado en el techo)
- Diseño especial de luz direccional y difusor de PMMA para iluminación homogénea con bajo deslumbramiento (UGR <19)
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Luz cómoda y alta consistencia de color SDCM \leq 3
- Garantía de 5 años

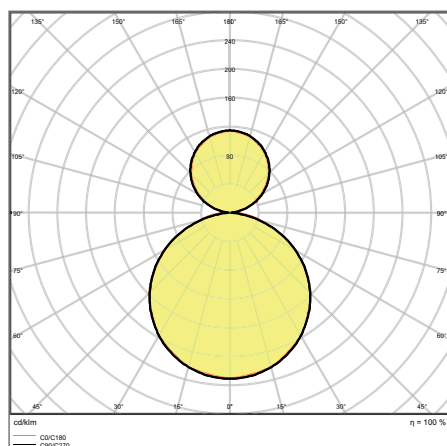
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo eficiente para luminarias tradicionales T8 y T5
- Oficinas
- Salas de reuniones
- Salas de conferencias
- Áreas de recepción y vestíbulos.

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Kit de suspensión incluido

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	⤵	PRECIO ² [EUR]
PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	4058075144606	2x58W FL	36	3800	100	3000	80000	60000	110	-	325,95
PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	4058075144620	2x58W FL	36	4000	110	4000	80000	60000	110	-	325,95
PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	4058075504028	2x58W FL	36	3800	100	3000	80000	60000	110	DALI	385,20
PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	4058075504042	2x58W FL	36	4000	110	4000	80000	60000	110	DALI	385,20



Denominación	CRI	9	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	≥80	4325	1200 x 300 x 16
PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	≥80	4325	1200 x 300 x 16
PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	≥80	4325	1200 x 300 x 16
PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	≥80	4325	1200 x 300 x 16

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO

Luminarias de superficie/suspensión para iluminación directa/indirecta



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio, tapas de plástico, blanco.
- Cada LED tiene lente individual y reflector para $UGR \leq 16$ y distribución de luz homogénea
- Se puede usar como una luminaria de iluminación simple o de tira
- El kit de suspensión debe pedirse por separado como accesorio

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luminaria en diseño SCALE atemporal como una sola solución o tira de iluminación
- Versiones disponibles con ECE DALI o iluminación de emergencia
- Mayor confort lumínico gracias a la emisión de luz directa e indirecta
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Todas las versiones con garantía de 5 años, excepto la versión de emergencia: 3 años (batería incorporada de 3 horas)

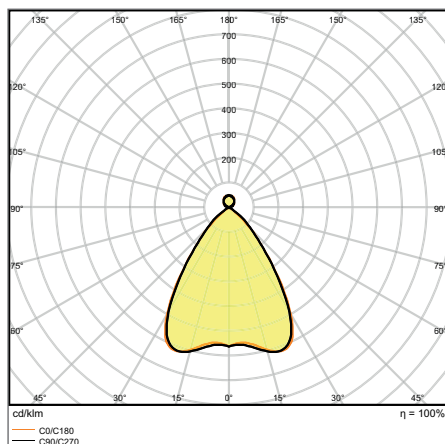
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Oficinas, escuelas
- Iluminación general en interior
- Pasillos, áreas de entrada
- Iluminación lineal continua

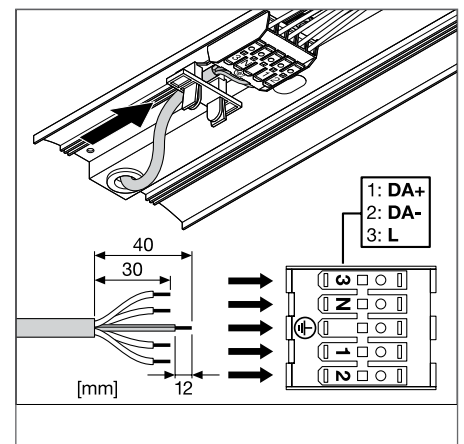
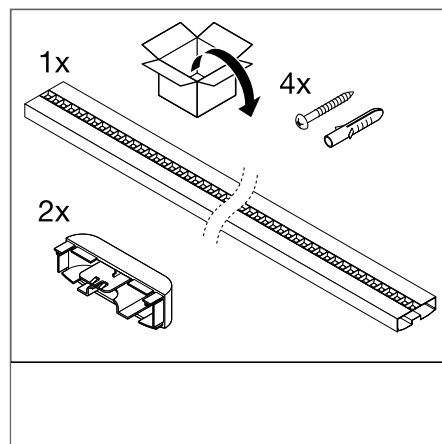
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Caja de conexión de techo disponible*
- Kit de suspensión disponible*
- Adaptador para conexión en línea disponible*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



LN INDV D/I DALI 1500 56 W 4000 K



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ La certificación ENEC se aplica exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, todas las demás versiones: DALI, sensor, emergencia y versiones para cableado directo quedan excluidas. | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO

Luminarias de superficie/suspensión para iluminación como solución única o en línea



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°	PRECIO [EUR] ²
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K	4058075109728	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70	-	237,05
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K	4058075109742	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70	-	237,05
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K	4058075109766	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70	-	296,30
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K	4058075110441	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70	-	296,30
LN INDV D/I DALI 1200 42 W 3000 K	4058075109001	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70	DALI	340,75
LN INDV D/I DALI 1200 42 W 4000 K	4058075109025	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70	DALI	340,75
LN INDV D/I DALI 1500 56 W 3000 K	4058075109049	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70	DALI	400,00
LN INDV D/I DALI 1500 56 W 4000 K	4058075109063	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70	DALI	400,00



Denominación	CRI	UGR	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K	≥80	<16	IK06	2600	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K	≥80	<16	IK06	2600	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K	≥80	<16	IK06	3200	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K	≥80	<16	IK06	3200	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I DALI 1200 42 W 3000 K	≥80	<16	IK06	2800	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I DALI 1200 42 W 4000 K	≥80	<16	IK06	2800	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I DALI 1500 56 W 3000 K	≥80	<16	IK06	3600	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I DALI 1500 56 W 4000 K	≥80	<16	IK06	3600	1488 x 120 x 40

LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO EMERGENCIA

Luminarias de superficie/suspensión para iluminación como solución única o en línea con iluminación de emergencia



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO [EUR] ²
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	4058075109841	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70	325,95
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	4058075109865	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70	325,95
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	4058075109889	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70	385,20
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	4058075109902	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70	385,20



Denominación	CRI	UGR	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	≥80	<16	IK06	3000	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	≥80	<16	IK06	3000	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	≥80	<16	IK06	3550	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	≥80	<16	IK06	3550	1488 x 120 x 40

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFePO4
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFePO4
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFePO4
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS LINEAR INDIVILED® DIRECTO/INDIRECTO

Accesorios de montaje para luminarias LINEAR INDIVILED®



- Kit de suspensión:
1 cable transparente de 1,5 m, 3 cables de 0,75 mm y 2 cables de suspensión de 1,5 m
- Kit de suspensión DALI: 1 cable transparente de 1,5 m, 5 de 0,75 mm y 2 cables de suspensión de 1,5 m

- Cable de suspensión:
1 cable suspensión de Y con 1,5 m
- Kit de cableado directo:
3 x 1,5 mm con conector rápido
- Kit de cableado Through Wiring DALI:
2 x 1,5 mm con conector rápido

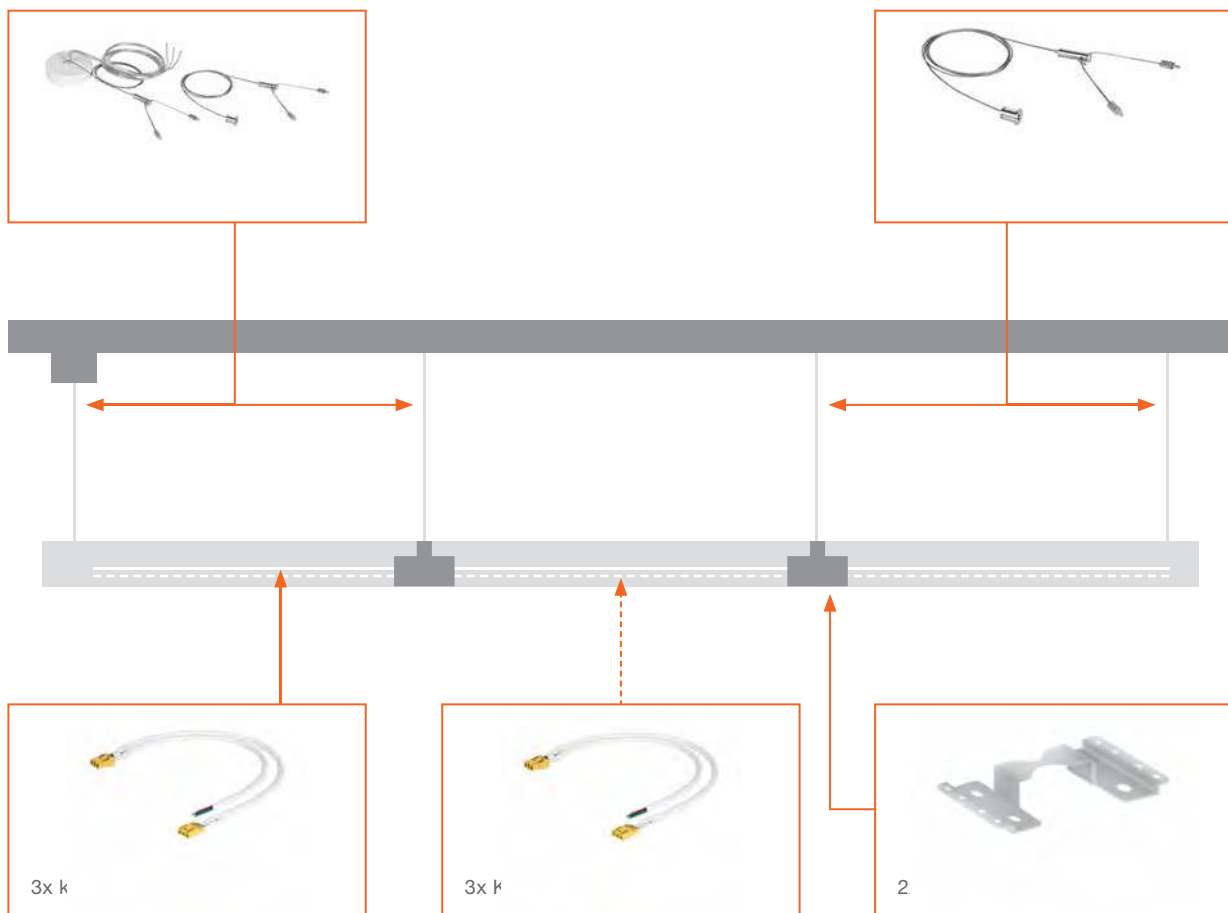
Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	PRECIO [EUR] ²	No.
LN INDV Suspension Kit	4058075133280	100 x 25	Acero	Blanco	1 74,05	1
LN INDV DALI Suspension Kit	4058075133303	100 x 25	Acero	Blanco	1 80,00	2
LN INDV Suspension Wire	4058075133327	1560 x 1 x 1	Acero	Acero	1 14,80	3
LN INDV Lightline Connector	4058075133341	82 x 40 x 12	Acero	Acero	1 14,80	4
LN INDV 1200 Through Wiring Kit	4058075158030	1250 x 20 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 26,65	5
LN INDV 1500 Through Wiring Kit	4058075133365	1250 x 20 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 29,65	5
LN INDV DALI 1200 Through Wiring Kit	4058075158016	1560 x 13 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 11,85	6
LN INDV DALI 1500 Through Wiring Kit	4058075157996	1560 x 13 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 14,80	6

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

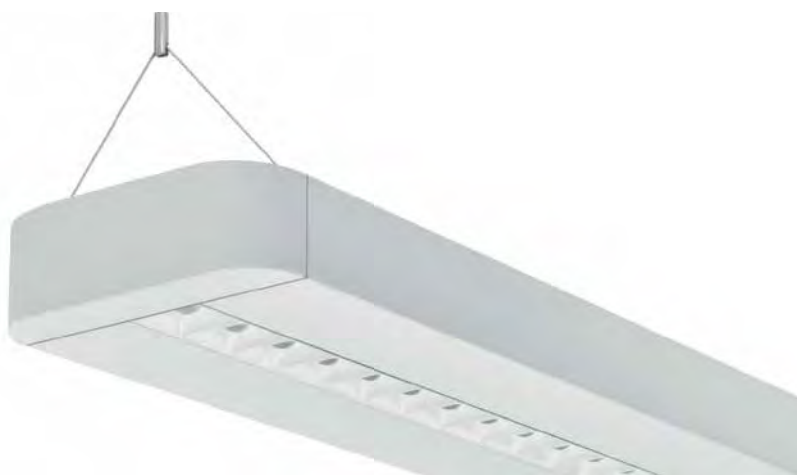
NUESTRA LISTA PARA TU SISTEMA LINEAR INDIVILED® DALI

Ejemplo de instalación: hemos reunido todos los componentes necesarios para la instalación suspendida de tres luminarias en línea. Para obtener más información, consulta las instrucciones de funcionamiento de Linear IndiviLED®.

INSTALACIÓN DE 3X LINEAR INDIVILED® DALI



El cableado en serie debe ser instalado por un instalador.



LISTA DE PEDIDO



- 3x luminarias Linear IndiviLED®
- 3x kit de cableado
- 3x Kit de cableado DALI
- 2x conector Lightline
- 1x kit de suspensión
- 2x cable de suspensión

LINEAR INDIVILED® DIRECTO

Luminarias de superficie/suspensión con emisión de luz directa para iluminación única o en línea



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio, tapas de plástico, blanco.
- Cada LED tiene lente individual y reflector para $UGR \leq 16$ y distribución de luz homogénea
- Se puede usar como una luminaria de iluminación simple o de tira
- Se puede montar directamente en el techo como una luminaria de superficie sin accesorios adicionales

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luminaria en diseño SCALE atemporal como una sola solución o tira de iluminación
- Versiones disponibles con ECE DALI o iluminación de emergencia
- Luminaria con luz directa para montaje de superficie o suspendido (pedir accesorios por separado)
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Todas las versiones con garantía de 5 años, excepto la versión de emergencia: 3 años (batería incorporada de 3 horas)

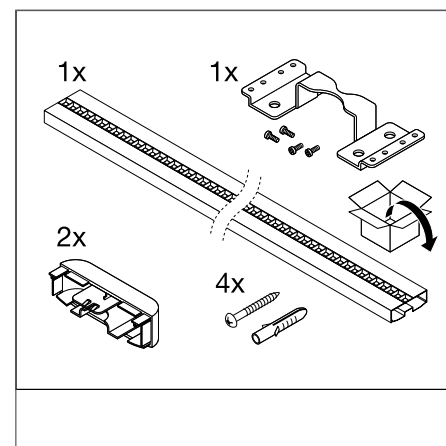
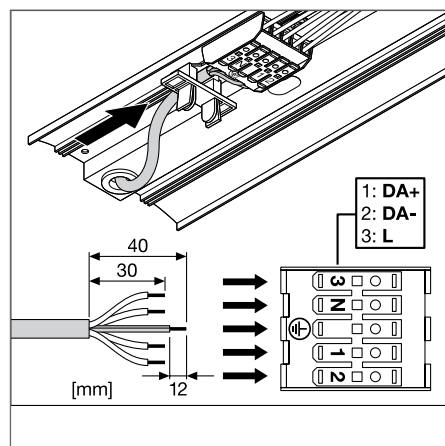
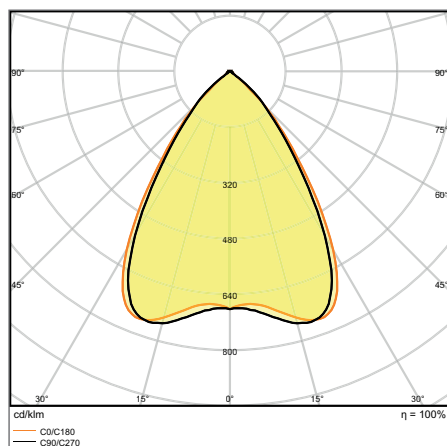
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Oficinas, escuelas
- Iluminación general en interior
- Pasillos, áreas de entrada
- Iluminación lineal continua

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Caja de conexión de techo disponible*
- Kit de suspensión disponible*
- Adaptador para conexión en línea disponible*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



LN INDV D DALI 1500 48 W 4000 K

* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ La certificación ENEC se aplica exclusivamente a las versiones estándar de la familia de luminarias, todas las demás versiones: DALI, sensor, emergencia y versiones para cableado directo quedan excluidas. | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LINEAR INDIVILED® DIRECTO

Luminarias de superficie/suspensión para iluminación como solución única o en línea



Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO (EUR) ²	
LN INDV D 1200 34 W 3000 K	4058075109605	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	-	177,80
LN INDV D 1200 34 W 4000 K	4058075109629	2x28W FL	34	4200	120	4000	60000	50000	70	-	177,80
LN INDV D 1500 25 W 3000 K	4058075109643	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	-	177,80
LN INDV D 1500 25 W 4000 K	4058075109667	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	-	177,80
LN INDV D 1500 48 W 3000 K	4058075109681	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	-	237,05
LN INDV D 1500 48 W 4000 K	4058075109704	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	-	237,05
LN INDV D DALI 1200 34 W 3000 K	4058075503946	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	DALI	251,85
LN INDV D DALI 1200 34 W 4000 K	4058075503960	2x28W FL	34	4200	120	4000	60000	50000	70	DALI	251,85
LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K	4058075108929	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	DALI	251,85
LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K	4058075108943	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	DALI	251,85
LN INDV D DALI 1500 48 W 3000 K	4058075503984	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	DALI	311,10
LN INDV D DALI 1500 48 W 4000 K	4058075504004	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	DALI	311,10



Denominación	CRI	UGR	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D 1200 34 W 3000 K	≥80	<16	IK06	2400	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1200 34 W 4000 K	≥80	<16	IK06	2400	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 3000 K	≥80	<16	IK06	2900	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 4000 K	≥80	<16	IK06	2900	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 3000 K	≥80	<16	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 4000 K	≥80	<16	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1200 34 W 3000 K	≥80	<16	IK06	2500	1199 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1200 34 W 4000 K	≥80	<16	IK06	2500	1199 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K	≥80	<16	IK06	3000	1488 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K	≥80	<16	IK06	3000	1488 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 48 W 3000 K	≥80	<16	IK06	3200	1488 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 48 W 4000 K	≥80	<16	IK06	3200	1488 x 120 x 40

LINEAR INDIVILED® DIRECTO EMERGENCY

Luminarias de superficie/suspensión para iluminación como solución única o en línea con iluminación de emergencia



Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO (EUR) ²
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	4058075109520	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	266,65
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	4058075109544	2x28W FL	34	4200	120	4000	60000	50000	70	266,65
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	4058075109568	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	266,65
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	4058075109582	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	266,65
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	4058075109803	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	325,95
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	4058075109827	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	325,95



Denominación	CRI	UGR	IK	g	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	≥80	<16	IK06	2700	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	≥80	<16	IK06	2700	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	≥80	<16	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	≥80	<16	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	≥80	<16	IK06	3170	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	≥80	<16	IK06	3170	1488 x 120 x 40

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	410 lm	LiFeP04

ACCESORIOS PARA LINEAR INDIVILED® DIRECTO

LEDVANCE
2 años de garantía

Accesorios de montaje para luminarias LINEAR INDIVILED®



- Kit de suspensión:
1 cable transparente de 1,5 m, 3 cables de 0,75 mm y 2 cables de suspensión de 1,5 m
- Kit de suspensión DALI:
1 cable transparente de 1,5 m, 5 de 0,75 mm y 2 cables de suspensión de 1,5 m
- Cable de suspensión:
1 cable suspensión de Y con 1,5 m
- Kit de cableado directo:
3 x 1,5 mm con conector rápido
- Kit de cableado Through Wiring DALI:
2 x 1,5 mm con conector rápido

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	PRECIO [EUR] ²	No.
LN INDV Suspension Kit	4058075133280	100 x 25	Acero	Blanco	1 74,05	1
LN INDV DALI Suspension Kit	4058075133303	100 x 25	Acero	Blanco	1 80,00	2
LN INDV Suspension Wire	4058075133327	1560 x 1 x 1	Acero	Acero	1 14,80	3
LN INDV Lightline Connector	4058075133341	82 x 40 x 12	Acero	Acero	1 14,80	4
LN INDV 1200 Through Wiring Kit	4058075158030	1250 x 20 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 26,65	5
LN INDV 1500 Through Wiring Kit	4058075133365	1250 x 20 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 29,65	5
LN INDV DALI 1200 Through Wiring Kit	4058075158016	1560 x 13 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 11,85	6
LN INDV DALI 1500 Through Wiring Kit	4058075157996	1560 x 13 x 7	Policarbonato (PC)	Amarillo	1 14,80	6

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



REGLETAS

ALTO NIVEL DE CONFORT Y FLEXIBILIDAD

REGLETA LINEAR SURFACE IP44

Página 109

REGLETA LINEAR SURFACE IP44
REGLETA LINEAR SURFACE IP44
EMERGENCY

PERFOR-
MANCE
CLASS



IDEAL PARA APLICACIONES ESPECIALES CON UN ALTO GRADO DE PROTECCIÓN

- Luminaria robusta con protección IP44 e IK08 con driver integrado para montaje en superficie y suspensión
- Reemplazo para las versiones tradicionales de 2/36 W y 2/58 W
- También disponible con batería individual de 3 horas a pedido (tiempo de entrega superior)

REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT

Página 113

PERFOR-
MANCE
CLASS



SALIDA DE LUZ EXCELENTE

- Reemplazo de luminarias T8 convencionales: equivalente a 2/36 W, 1/58 W, 2/58 W y 2. 80 W dependiendo de la versión
- Carcasa robusta con IK08
- Diferentes reflectores opcionales y numerosas opciones de cableado para aplicaciones flexibles

REGLETA LINEAR COMPACT

Página 117

REGLETA LINEAR COMPACT BATTEN
REGLETA LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT
REGLETA LINEAR COMPACT SWITCH

VALUE
CLASS



COMPACTO Y VERSÁTIL

- Posibles versiones de iluminación en línea, enchufables (High Output y Switch o con cableado trasero (Batten))
- Muchas opciones para un montaje rápido y flexible a través de accesorios
- Alto flujo luminoso de hasta 2.500 lm

¿QUÉ LUMINARIA ES ADECUADA PARA CADA APLICACIÓN?

LINEAR SURFACE IP44



Iluminación general y aplicaciones especiales que requieren un alto grado de protección

LINEAR ULTRA OUTPUT



Industria, iluminación general

LINEAR COMPACT



Iluminación de foseados, comercios y hostelería



LINEAR SURFACE IP44

Luminarias lineales para montaje en superficie con IP44.



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de chapa de acero pintada de color blanco (similar a RAL 9010) con difusor de PC opal resistente a los rayos UV
- Alimentación lateral o posterior, a través del cableado 5 x 2,5 mm² posible
- Tapa de extremos de policarbonato, blanco, montados con 2 tornillos para una instalación más segura
- Vida útil (L70/B50): hasta 60.000 h
- Eficacia de la luminaria: hasta 110 lm/W

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luminaria robusta con IP44 e IK08 con driver integrado para montaje en superficie y suspendido
- Reemplazo para versiones tradicionales de 2/36 W y 2/58W
- También disponible con batería individual de 3 horas bajo pedido (tened en cuenta que el tiempo de entrega puede ser más largo)
- Todas las versiones con garantía de 5 años, excepto la versión de emergencia: 3 años (batería incorporada de 3 horas)

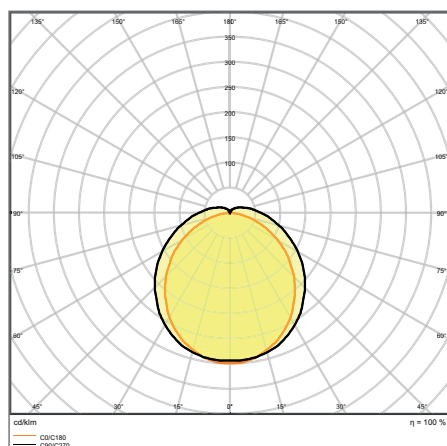
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo eficiente para luminarias tradicionales T8 y T5
- Edificios públicos
- Iluminación general

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Accesorios para suspensión disponibles*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT

* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LINEAR SURFACE IP44

Luminarias lineales robustas IP44 con emisión de luz directa y driver integrado para aplicaciones de superficie o suspendidas



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
LN SF IP44 1200 36 W 3000 K WT	4058075352872	2x28W FL	36	4000	110	3000	60000	40000	120	129,30
LN SF IP44 1200 36 W 4000 K WT	4058075352896	2x28W FL	36	4000	110	4000	60000	40000	120	129,30
LN SF IP44 1500 43 W 3000 K WT	4058075352919	2x28W FL	43	5000	115	3000	60000	40000	120	142,75
LN SF IP44 1500 43 W 4000 K WT	4058075352933	2x28W FL	43	5000	115	4000	60000	40000	120	142,75



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN SF IP44 1200 36 W 3000 K WT	≥80	IK08	2300	1199 x 145 x 64,5
LN SF IP44 1200 36 W 4000 K WT	≥80	IK08	2300	1199 x 145 x 64,5
LN SF IP44 1500 43 W 3000 K WT	≥80	IK08	2700	1499 x 145 x 64,5
LN SF IP44 1500 43 W 4000 K WT	≥80	IK08	2700	1499 x 145 x 64,5

LINEAR SURFACE IP44 EMERGENCY

Luminarias lineales IP44 robustas con emisión directa de luz, driver integrado y función de iluminación de emergencia integrada



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	4058075402959	2x28W FL	36	4000	100	3000	60000	40000	120	201,50
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	4058075402973	2x28W FL	36	4000	100	4000	60000	40000	120	201,50
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	4058075402997	2x28W FL	43	5000	110	3000	60000	40000	120	216,30
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	4058075403017	2x28W FL	43	5000	110	4000	60000	40000	120	216,30



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	≥80	IK08	2400	1199 x 145 x 64,5
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	≥80	IK08	2400	1199 x 145 x 64,5
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	≥80	IK08	2800	1499 x 145 x 64,5
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	≥80	IK08	2800	1499 x 145 x 64,5

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	350 lm	LiFeP04
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	350 lm	LiFeP04
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	375 lm	LiFeP04
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	375 lm	LiFeP04



¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA REGLETA LINEAR SURFACE



Accesorios de montaje para REGLETA LINEAR SURFACE



- Kit de suspensión:
transp. cable de 5 hilos, 2 cables de suspensión de 1,5 m + roseta de techo con terminal
- Cable de suspensión:
1 cable de suspensión Y de 1,5 m

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO (EUR) ²	 No.
LN SF Suspension Kit	4058075352957	40 x 1500	Acero	Acero	1	40,40	1
LN SF Suspension Wire	4058075390089	1500 x 1	Acero	Acero	1	18,85	2

CARCASA LINEAR HOUSING

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO (EUR) ²	 No.
LN HOUSING 1200 2xTUBE	4058075144422	1234x83x66	Acero	Blanco	1	21,55	3
LN HOUSING 1500 2xTUBE	4058075144460	1532x83x66	Acero	Blanco	1	24,25	3

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT

Luminarias lineales con alto rendimiento lumínico y alta eficacia lumínica.



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de robusta chapa de acero blanca, tapa de extremo y difusor opal de policarbonato (PC)
- Versiones con flujo luminoso entre 3500 y 7100 lm disponibles
- Muy alta eficacia luminosa: hasta 125 lm/W
- Posibilidad de cableado continuo
- Instalación sin herramientas mediante terminal de botón y sistema de clic simple del difusor

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Reemplazo de luminarias T8 convencionales: equivalente a 2/36W, 1/58W, 2/58W y 2x80W
- Estructura robusta con IK08
- Accesorio reflector opcional y múltiples posibilidades de cableado para aplicaciones flexibles
- Ahorro de energía de hasta un 60% en comparación con las luminarias con CFL
- Garantía de 5 años

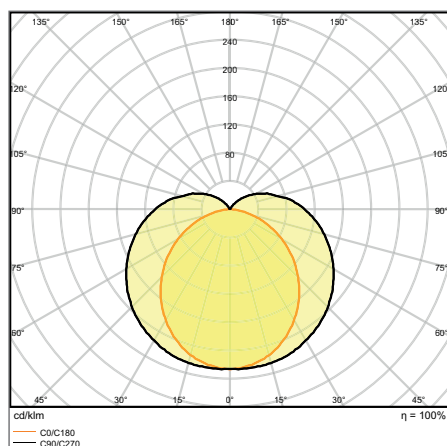
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Aplicaciones de interior
- Salas industriales y comerciales
- Áreas públicas
- Pasillos, escaleras, sótanos

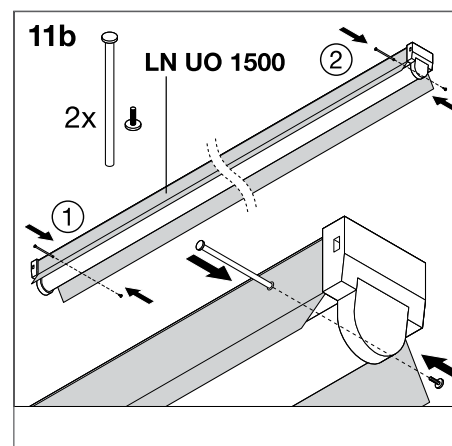
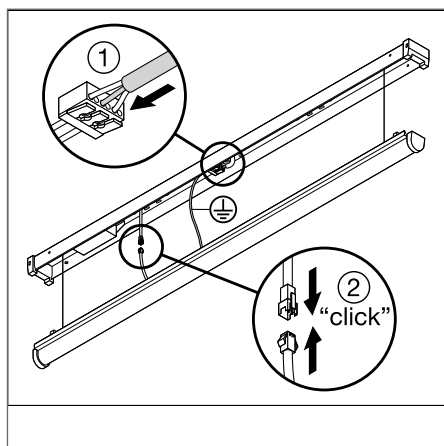
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



LN UO 1500 60 W 4000 K



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT

Luminarias lineales con alto rendimiento lumínico y alta eficacia lumínica.



Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO (EUR) ²
NUEVO LN UO 1200 25W 3000K	4058075479937	1X36W FL	25	2850	115	3000	50000	40000	110	65,20
NUEVO LN UO 1200 25W 4000K	4058075479951	1X36W FL	25	2950	120	4000	50000	40000	110	65,20
LN UO 1200 33 W 3000 K	4058075122147	2x36W FL	33	3700	110	3000	50000	40000	110	67,35
LN UO 1200 33 W 4000 K	4058075122161	2x36W FL	33	4000	120	4000	50000	40000	110	67,35
LN UO 1500 30 W 3000 K	4058075122185	1x58W FL	30	3500	115	3000	50000	40000	110	48,50
LN UO 1500 30 W 4000 K	4058075122208	1x58W FL	30	3800	125	4000	50000	40000	110	48,50
LN UO 1500 46 W 3000 K	4058075122222	2x58W FL	46	5000	110	3000	50000	40000	110	56,60
LN UO 1500 46 W 4000 K	4058075122246	2x58W FL	46	5500	120	4000	50000	40000	110	56,60
LN UO 1500 60 W 3000 K	4058075122260	2x80W FL	60	6600	110	3000	50000	40000	110	64,65
LN UO 1500 60 W 4000 K	4058075122284	2x80W FL	60	7100	120	4000	50000	40000	110	64,65



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO LN UO 1200 25W 3000K	≥80	IK08	1260	1168x62x74
NUEVO LN UO 1200 25W 4000K	≥80	IK08	1260	1168x62x74
LN UO 1200 33 W 3000 K	≥80	IK08	1500	1168x62x74
LN UO 1200 33 W 4000 K	≥80	IK08	1500	1168x62x74
LN UO 1500 30 W 3000 K	≥80	IK08	1800	1458x62x74
LN UO 1500 30 W 4000 K	≥80	IK08	1800	1458x62x74
LN UO 1500 46 W 3000 K	≥80	IK08	1850	1458x62x74
LN UO 1500 46 W 4000 K	≥80	IK08	1850	1458x62x74
LN UO 1500 60 W 3000 K	≥80	IK08	1850	1458x62x74
LN UO 1500 60 W 4000 K	≥80	IK08	1850	1458x62x74

REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCY

Luminarias lineales con alto rendimiento lumínico y alta eficacia lumínica.

Denominación	EAN	REF. EMPLEAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO (EUR) ²
NUEVO LN UO 1200 25W 3000K EM	4058075515208		25	2850	115	3000	50000	40000	120	154,05
NUEVO LN UO 1200 25W 4000K EM	4058075515222		25	2950	120	4000	50000	40000	120	154,05
NUEVO LN UO 1200 33W 3000K EM	4058075515246		33	3700	115	3000	50000	40000	120	162,95
NUEVO LN UO 1200 33W 4000K EM	4058075515260		33	4000	120	4000	50000	40000	120	162,95
NUEVO LN UO 1500 30W 3000K EM	4058075515284		30	3500	115	3000	50000	40000	120	177,80
NUEVO LN UO 1500 30W 4000K EM	4058075515307		30	3800	125	4000	50000	40000	120	177,80
NUEVO LN UO 1500 46W 3000K EM	4058075515321		46	5000	110	3000	50000	40000	120	192,60
NUEVO LN UO 1500 46W 4000K EM	4058075515352		46	5500	120	4000	50000	40000	120	192,60
NUEVO LN UO 1500 60W 3000K EM	4058075515376		60	6600	110	3000	50000	40000	120	207,40
NUEVO LN UO 1500 60W 4000K EM	4058075515390		60	7100	120	4000	50000	40000	120	207,40



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
NUEVO LN UO 1200 25W 3000K EM	≥80	IK08	1410	1168x62x74	
NUEVO LN UO 1200 25W 4000K EM	≥81	IK09	1410	1168x62x74	
NUEVO LN UO 1200 33W 3000K EM	≥82	IK10	1410	1168x62x74	
NUEVO LN UO 1200 33W 4000K EM	≥83	IK11	1410	1168x62x74	
NUEVO LN UO 1500 30W 3000K EM	≥84	IK12	2050	1458x62x74	
NUEVO LN UO 1500 30W 4000K EM	≥85	IK13	2050	1458x62x74	
NUEVO LN UO 1500 46W 3000K EM	≥86	IK14	2100	1458x62x74	
NUEVO LN UO 1500 46W 4000K EM	≥87	IK15	2100	1458x62x74	
NUEVO LN UO 1500 60W 3000K EM	≥88	IK16	2100	1458x62x74	
NUEVO LN UO 1500 60W 4000K EM	≥89	IK17	2100	1458x62x74	

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA REGLETA LINEAR ULTRA OUTPUT

Reflector simétrico/asimétrico para la versión Linear Ultra Output de 1500 mm



- Permite una distribución de luz simétrica con ángulo de apertura de 80°
- Reflector para montaje simétrico (ambos lados) o asimétrico (un lado)

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	ángulo	montaje	PRECIO [EUR] ²
LN UO 1500 REFLECTOR	4058075133389	1420 x 66 x 20	Acero	Blanco	80	2	53,85

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LINEAR COMPACT

Luminarias lineales para iluminación única o en línea



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de policarbonato duradero
- Alto rendimiento y con interruptor: conexión rápida y sin interrupciones hasta un máximo de 10 luminarias por tira
- Regletas: iluminación en línea con hasta 60 luminarias gracias a la conexión a través de la parte posterior de la luminaria
- Hasta 4 longitudes diferentes disponibles
- Prueba del hilo incandescente según IEC 60695-2-12: 850 °C

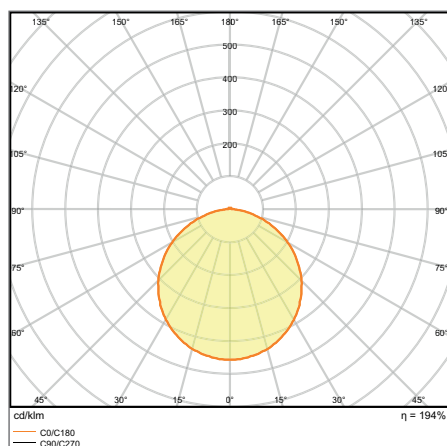
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Posibles versiones de iluminación en línea flexible, enchufables (alto rendimiento e interruptor) o con cableado (Batten)
- Muchas opciones para un montaje rápido y flexible gracias a los accesorios
- Alto flujo luminoso hasta 2.500 lm
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Garantía de 5 años

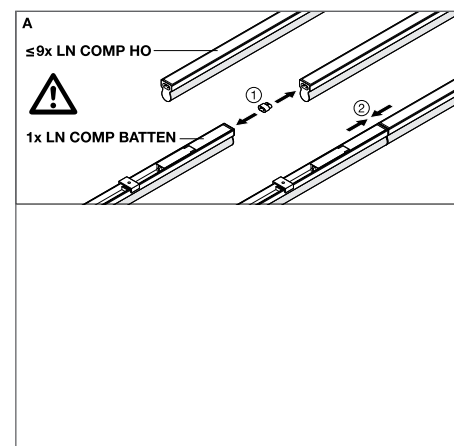
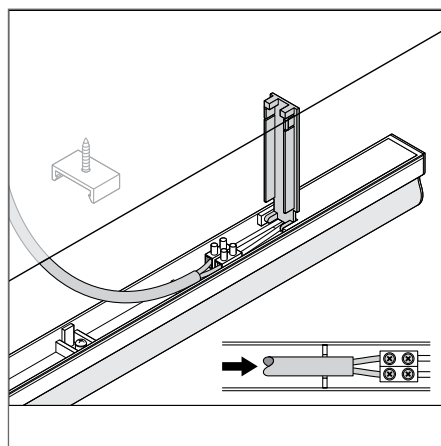
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Iluminación de acento
- Áreas públicas

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LINEAR COMPACT SWITCH

Luminarias lineales para iluminación única o en línea con interruptor



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
LN COMP SWITCH 300 4 W 3000 K	4058075106079	1x9W FL	4	400	100	3000	50000	40000	140	13,50
LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K	4058075106093	1x9W FL	4	450	110	4000	50000	40000	140	13,50
LN COMP SWITCH 600 8 W 3000 K	4058075106116	1x18 W FL	8	800	100	3000	50000	40000	140	16,20
LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K	4058075106130	1x18 W FL	8	800	100	4000	50000	40000	140	16,20
LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K	4058075106192	1x30W FL	12	1200	100	3000	50000	40000	140	18,90
LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K	4058075106215	1x30W FL	12	1200	100	4000	50000	40000	140	18,90
LN COMP SWITCH 1200 14 W 3000 K	4058075106154	1x36W FL	14	1400	100	3000	50000	40000	140	21,55
LN COMP SWITCH 1200 14 W 4000 K	4058075106178	1x36W FL	14	1500	100	4000	50000	40000	140	21,55



Denominación	CRI	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP SWITCH 300 4 W 3000 K	>80	313x28x36
LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K	>80	313x28x36
LN COMP SWITCH 600 8 W 3000 K	>80	573x28x36
LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K	>80	573x28x36
LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K	>80	873x28x36
LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K	>80	873x28x36
LN COMP SWITCH 1200 14 W 3000 K	>80	1173x28x36
LN COMP SWITCH 1200 14 W 4000 K	>80	1173x28x36

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT

Luminarias lineales para iluminación única o en línea con alto flujo luminoso



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
LN COMP HO 600 10 W 3000 K	4058075106277	1x18W FL	10	1000	100	3000	50000	40000	140	26,95
LN COMP HO 600 10 W 4000 K	4058075106291	1x18W FL	10	1000	100	4000	50000	40000	140	26,95
LN COMP HO 900 15 W 3000 K	4058075106239	1x30W FL	15	1500	100	3000	50000	40000	140	29,65
LN COMP HO 900 15 W 4000 K	4058075106253	1x30W FL	15	1500	100	4000	50000	40000	140	29,65
LN COMP HO 1200 20 W 3000 K	4058075106314	1x36W FL	20	2000	100	3000	50000	40000	140	32,35
LN COMP HO 1200 20 W 4000 K	4058075106338	1x36W FL	20	2000	100	4000	50000	40000	140	32,35
LN COMP HO 1500 25 W 3000 K	4058075106352	1x58W FL	25	2500	100	3000	50000	40000	140	37,75
LN COMP HO 1500 25 W 4000 K	4058075106376	1x58W FL	25	2500	100	4000	50000	40000	140	37,75



Denominación	CRI	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP HO 600 10 W 3000 K	>80	573x24x36
LN COMP HO 600 10 W 4000 K	>80	573x24x36
LN COMP HO 900 15 W 3000 K	>80	873x24x36
LN COMP HO 900 15 W 4000 K	>80	873x24x36
LN COMP HO 1200 20 W 3000 K	>80	1173x24x36
LN COMP HO 1200 20 W 4000 K	>80	1173x24x36
LN COMP HO 1500 25 W 3000 K	>80	1473x24x36
LN COMP HO 1500 25 W 4000 K	>80	1473x24x36

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LINEAR COMPACT BATTEN

Luminarias lineales compactas con cableado en la parte trasera



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
LN COMP Batten 600 10 W 3000 K	4058075099692	1x18W FL	10	1000	100	3000	50000	40000	140	26,95
LN COMP Batten 600 10 W 4000 K	4058075099715	1x18W FL	10	1000	100	4000	50000	40000	140	26,95
LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K	4058075099739	1x36W FL	20	2000	100	3000	50000	40000	140	32,35
LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K	4058075099753	1x36W FL	20	2000	100	4000	50000	40000	140	32,35
LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K	4058075099777	1x58W FL	25	2500	100	3000	50000	40000	140	37,75
LN COMP Batten 1500 25 W 4000 K	4058075099791	1x58W FL	25	2500	100	4000	50000	40000	140	37,75



Denominación	CRI	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP Batten 600 10 W 3000 K	>80	575 x 27 x 38
LN COMP Batten 600 10 W 4000 K	>80	575 x 27 x 38
LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K	>80	1175 x 27 x 38
LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K	>80	1175 x 27 x 38
LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K	>80	1475 x 27 x 38
LN COMP Batten 1500 25 W 4000 K	>80	1475 x 27 x 38

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LUMINARIAS DE CARRIL

LUMINARIA DE CARRIL TRUSYS® VERSUS LUMINARIA DE CARRIL TRUSYS® PERFORMANCE

LUMINARIAS

TRUSYS®

PÁGINA 131



LUMINARIAS DE CARRIL
LUMINARIAS DE CARRIL DALI
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS®
ACCESORIOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL

PERFOR-
MANCE
CLASS

TRUSYS® PERFORMANCE

PÁGINA 123



LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE ON/OFF
LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE DALI
LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE EM
CARRIL ELECTRIFICADO PARA TRUSYS® PERFORMANCE
ACCESORIO PARA LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE

PERFOR-
MANCE
CLASS

3.000, 4.000 y 6.500 K

← TEMPERATURAS DE COLOR DISPONIBLES → 4.000 K

Hasta 7.200 lm (hasta 135 lm / W)
para una iluminación óptima de la mercancía en tiendas

← VALORES DE LÚMENES DISPONIBLES →

5.600, 8.000, 11.200 lm
(hasta 160 lm / W) permiten su uso en
diferentes alturas

Diseño SCALE atractivo de alta calidad,
carcasa de aluminio anodizado

← DISEÑO →

Diseño práctico, simple y funcional,
carcasa blanca

Extensivo (W): 105 °, intensivo (NFL): 25 °,
asimétrico (WW): 45 °, doble asimétrico (DA): 2x 35 °

← ÁNGULO DE APERTURA →

Muy extensivo (VW): 120 °, extensivo (W): 90 °,
intensivo (N): 60 °, muy intensivo (VN): 30 °

Instalación muy sencilla y que ahorra tiempo gracias
al sistema a presión y a los soportes interiores de la
luminaria

← INSTALACIÓN →

Sistema de clic sin herramientas

Para obtener información más detallada sobre los sistemas TruSys® y TruSys® Performance, consulta la hoja de datos del sistema en www.ledvance.es

LUMINARIAS



LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® PERFORMANCE

Luminarias de carril para una amplia gama de aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de chapa de acero, material de la lente: PMMA
- Vida útil (L80/B10): hasta 60.000 h (a 25 °C)
- Tapas fijas de la luminaria
- Solución de clic en el lugar con botones de clic inteligentes

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Alta eficacia luminosa de 160 lm/W
- Aplicación flexible a través de una amplia gama de ángulos de apertura
- Tiras de iluminación con hasta 57 luminarias (on/off) y 66 luminarias (DALI)
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión

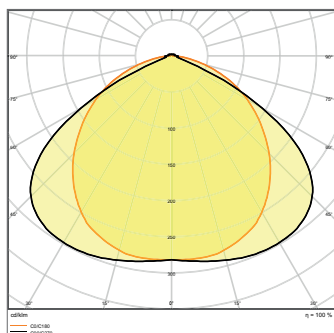
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Salas industriales, almacenes con estanterías altas, garajes y ferreterías
- Grandes superficies, supermercados

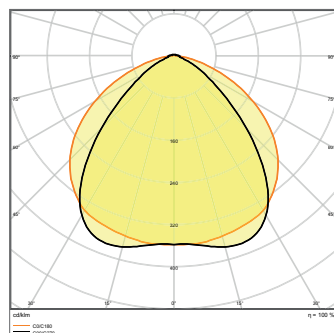
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Carril electrificado con cable integrado de 5 y 8 hilos.

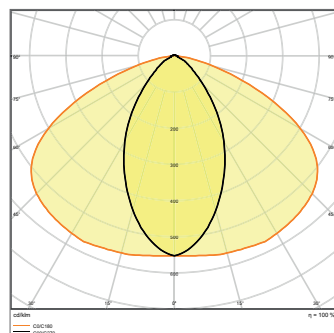
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



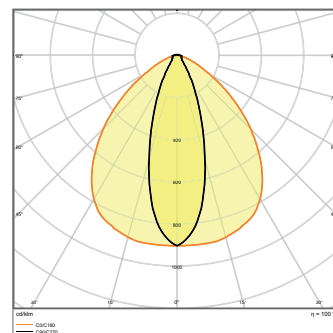
TRUSYS PFM 35 W VW 4000 K



TRUSYS PFM 70 W W 4000 K



TRUSYS PFM 70 W N 4000 K



TRUSYS PFM 70 W VN 4000 K

¹ La marca D se refiere exclusivamente a los insertos de luminarias estándar, se excluyen las versiones DALI y de emergencia (EM). | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE

Luminarias para sistema trunking TruSys® Performance



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	⤵	PRECIO [EUR] ²
TruSys PFM VW 35 W 4000 K	4058075290921		35	5600	160	4000	65000	60000	120	-	158,90
TruSys PFM W 35 W 4000 K	4058075290839		35	5600	160	4000	65000	60000	90	-	158,90
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K VN	4058075398696		35	5600	160	4000	65000	60000	30	-	158,90
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K N	4058075398719		35	5600	160	4000	65000	60000	60	-	158,90
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K DS	4058075398733		35	5600	160	4000	65000	60000	2x30	-	158,90
TruSys PFM W 50 W 4000 K	4058075290853		50	8000	160	4000	65000	60000	90	-	169,70
TruSys PFM N 50 W 4000 K	4058075290945		50	8000	160	4000	65000	60000	60	-	169,70
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K VN	4058075398757		50	8000	160	4000	65000	60000	30	-	169,70
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K VW	4058075398771		50	8000	160	4000	65000	60000	120	-	169,70
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K DS	4058075398795		50	8000	160	4000	65000	60000	2x30	-	169,70
TruSys PFM W 70 W 4000 K	4058075290891		70	11200	160	4000	55000	50000	90	-	204,45
TruSys PFM N 70 W 4000 K	4058075290969		70	11200	160	4000	55000	50000	60	-	204,45
TruSys PFM VN 70 W 4000 K	4058075290983		70	11200	160	4000	55000	50000	30	-	204,45
NUEVO TRUSYS PFM 70W 4000K VW	4058075398818		70	11200	160	4000	55000	50000	120	-	204,45
NUEVO TRUSYS PFM 70W/4000K DS	4058075398832		70	11200	160	4000	55000	50000	2x30	-	204,45
TruSys PFM DALI VW 35 W 4000 K	4058075291072		35	5600	160	4000	65000	60000	120	DALI	199,35
TruSys PFM DALI W 35 W 4000 K	4058075291010		35	5600	160	4000	65000	60000	90	DALI	199,35
TruSys PFM DALI W 50 W 4000 K	4058075291034		50	8000	160	4000	65000	60000	90	DALI	216,30
TruSys PFM DALI W 70 W 4000 K	4058075291058		70	11200	160	4000	55000	50000	90	DALI	248,90
TruSys PFM DALI N 50 W 4000 K	4058075291096		50	8000	160	4000	65000	60000	60	DALI	216,30
TruSys PFM DALI N 70 W 4000 K	4058075291119		70	11200	160	4000	55000	50000	60	DALI	248,90
TruSys PFM DALI VN 70 W 4000 K	4058075291133		70	11200	160	4000	55000	50000	30	DALI	248,90



Denominación	CRI	⤵	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
TruSys PFM VW 35 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM W 35 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K VN	≥80	1660	1500x66,8x39,4
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K N	≥80	1660	1500x66,8x39,4
NUEVO TRUSYS PFM 35W 4000K DS	≥80	1660	1500x66,8x39,4
TruSys PFM W 50 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM N 50 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K VN	≥80	1660	1500x66,8x39,4
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K VW	≥80	1660	1500x66,8x39,4
NUEVO TRUSYS PFM 50W 4000K DS	≥80	1660	1500x66,8x39,4
TruSys PFM W 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM N 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM VN 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
NUEVO TRUSYS PFM 70W 4000K VW	≥80	1660	1500x66,8x39,4
NUEVO TRUSYS PFM 70W/4000K DS	≥80	1660	1500x66,8x39,4
TruSys PFM DALI VW 35 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI W 35 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI W 50 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI W 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI N 50 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI N 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM DALI VN 70 W 4000 K	≥80	1660	1500 x 66,8 x 39,4

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE EMERGENCY

Luminarias para sistema trunking TruSys® Performance para iluminación estándar y de emergencia



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO ² (EUR)
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H	4058075291157	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	90	279,70
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H	4058075291171	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	90	293,95
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H	4058075291195	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	90	327,10
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H	4058075291218	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	120	279,70
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H	4058075291232	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	60	293,95
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H	4058075291256	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	60	327,10
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H	4058075291270	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	30	327,10



Denominación	CRI	L x W x H [mm]	∅ x H [mm]
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H	≥80	1660 1500 x 66,8 x 39,4	

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	600 lm	LiFeP04

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE

Carriles electrificados para Sistema Trunking



- Alta flexibilidad gracias a dos longitudes disponibles (carril final de 1.500 mm, 3.000 mm y 1.500 mm)
- Instalación sencilla
- Carcasa de chapa de acero
- Fuente de alimentación interna en la primera luminaria con alimentador separado

- Cableado directo con cable de 5 pines u 8 pines
- Carril final sin conectores eléctricos y mecánicos

ÁREAS DE APLICACIÓN


- Salas industriales, almacenes con estanterías altas, garajes y ferreterías

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Varios accesorios disponibles*

CARRILES ELECTRIFICADOS TRUSYS® PERFORMANCE

Carriles electrificados para sistema trunking TruSys® Performance

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR		PRECIO ² [EUR]	
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500	4058075299443	1650 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	355,55	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500	4058075299566	1650 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	41,50	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 END	4058075299474	1500 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	355,55	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 END	4058075354753	1500 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	41,50	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000	4058075299498	3150 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	681,50	C
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000	4058075354777	3150 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	80,00	C
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500	4058075299504	1650 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	444,45	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500	4058075299573	1650 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	50,35	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END	4058075299559	1500 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	444,45	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END	4058075354760	1500 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	50,35	B
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000	4058075354784	3150 x 70 x 39	Acero	Bianco	1	97,80	C
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000	4058075299450	3150 x 70 x 39	Acero	Bianco	10	859,25	C

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® PERFORMANCE

Accesorios para Sistema Trunking



- Kit de suspensión: suspensión de alambre con soporte y cable de acero de 3 m
- Kit de cadena: el juego consta de 2 soportes de montaje y ganchos giratorios
- Tapa de final de tramo del carril electrificado: tapa de extremos para carril y soporte de luminaria en uno
- Clip de superficie: el juego consta de 2 clips para montaje en techo
- Clip de techo de rejilla: 1 clip para montaje en superficie en techos de rejilla

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL PERFORMANCE

Accesorios de montaje para Luminarias de Carril TruSys® Performance

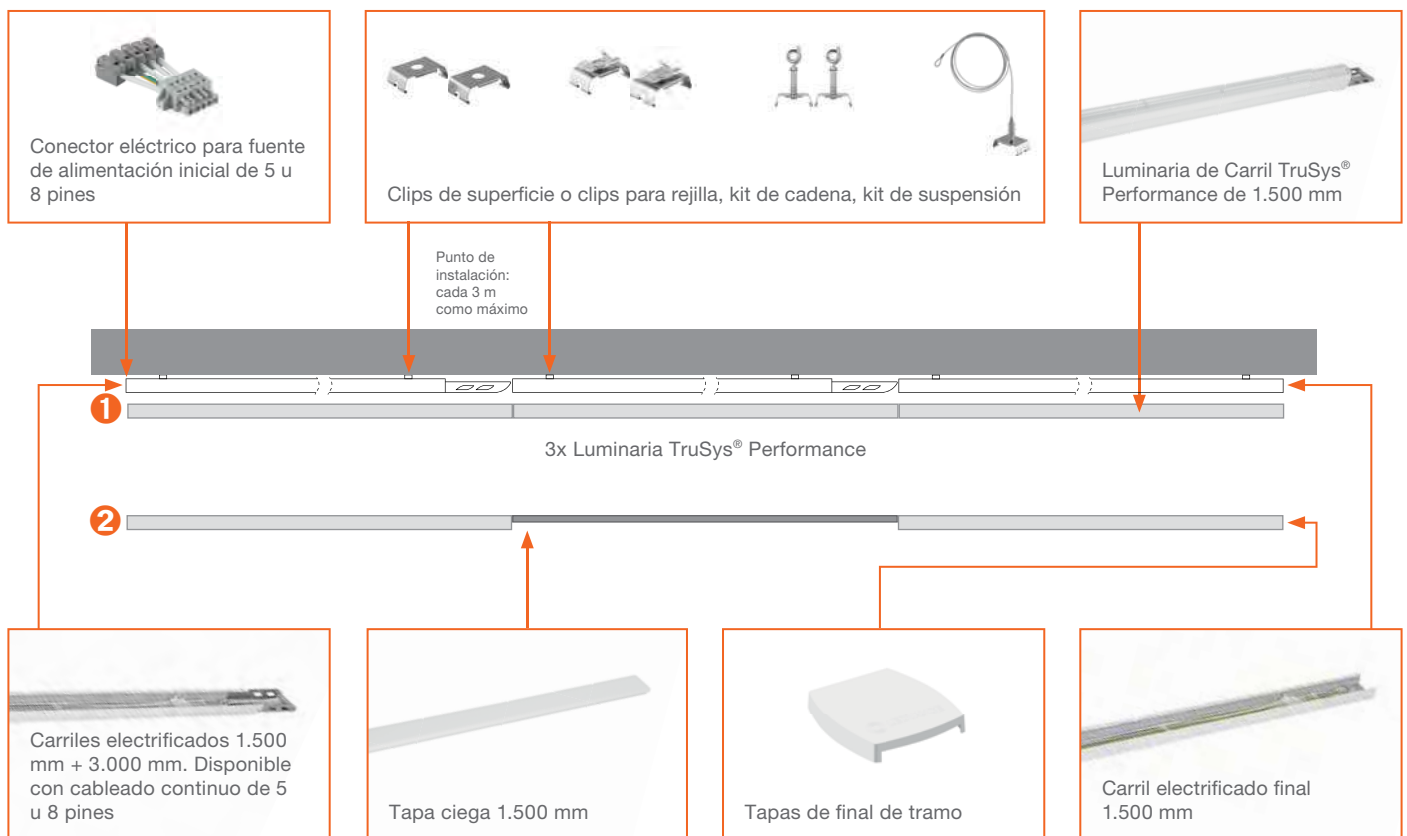
Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	PRECIO [EUR] ²
TruSys PFM Suspension Kit	4058075284234	3000 x 35 x 65	Acero	Blanco	2 20,75
TruSys PFM Chain Kit	4058075284258	90 x 28 x 10	Acero	Blanco	2 17,80
TruSys PFM Blind Cover	4058075284296	1500 x 73 x 20	Policarbonato (PC)	Blanco	1 17,80
TruSys PFM End Cap Energy Rail	4058075284319	78 x 72 x 13	Policarbonato (PC)	Blanco	2 17,80
NUEVO TRUSYS PFM End Cap Low Energy Rail	4058075464926	27 x 66 x 6	Policarbonato (PC)	Blanco	2 17,80
TruSys PFM Surface Clip	4058075284333	57 x 35 x 18	Acero	Gris	2 8,90
TruSys PFM Grid Ceiling Clip	4058075284609	57 x 35 x 26	Acero	Gris	2 11,85
TruSys PFM Feed-in 5P	4058075284623	85 x 55 x 15	Policarbonato (PC)	Gris	1 11,85
TruSys PFM Feed-in 8P	4058075284647	85 x 55 x 15	Policarbonato (PC)	Gris	1 17,80

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

NUESTRA LISTA PARA LA SOLUCIÓN PERFECTA DE LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS® PERFORMANCE

Ejemplo de instalación: para que puedas instalar un sistema de iluminación TruSys® Performance a medida para tus clientes, hemos reunido un resumen de los componentes que necesitarás para luminarias individuales o iluminación en línea, con los accesorios adecuados según el tipo de montaje (superficie o suspendido). Para una iluminación en línea simple, los conectores mecánicos y eléctricos ya están integrados en el sistema.

INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TRUSYS® PERFORMANCE ① SIN Y ② CON TAPA CIEGA



Para obtener más información sobre la instalación y los componentes, consulta las instrucciones de funcionamiento del modelo TruSys® Performance correspondiente.

PARA LA INSTALACIÓN, NECESITARÁS:

- 1x alimentación TruSys® Performance (5 u 8 pines)
- Xx Carril electrificado TruSys® Performance de 5 u 8 pines (disponible en pack (10x) o individual)
- 1x Carril electrificado final TruSys® Performance
- Xx Luminaria de carril TruSys® Performance (Tapa ciega para TruSys® Performance si es necesario)
- Xx Accesorios según el tipo de montaje (en superficie o suspensión)
- 1x set de Tapas de final de tramo para Carril Electrificado TruSys® Performance



TABLA DE REQUERIMIENTOS TRUSYS® PERFORMANCE

Tabla de requisitos para la iluminación en línea cuando se incluyen tapas ciegas por cada luminaria (50%) o cada dos luminarias (33%) en los carriles de montaje (Carril Electrificado).



50 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys® PFM	Tapa ciega	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Carril final	Puntos de instalación mín. ¹	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
4,5 m	2	1	1	0	1	2	1	2
7,5 m	3	2	2	0	1	3	1	2
10,5 m	4	3	3	0	1	4	1	2
13,5 m	5	4	4	0	1	5	1	2
16,5 m	6	5	5	0	1	6	1	2
19,5 m	7	6	6	0	1	7	1	2
22,5 m	8	7	7	0	1	8	1	2
25,5 m	9	8	8	0	1	9	1	2
28,5 m	10	9	9	0	1	10	1	2
31,5 m	11	10	10	0	1	11	1	2
34,5 m	12	11	11	0	1	12	1	2
37,5 m	13	12	12	0	1	13	1	2
40,5 m	14	13	13	0	1	14	1	2
43,5 m	15	14	14	0	1	15	1	2
46,5 m	16	15	15	0	1	16	1	2
49,5 m	17	16	16	0	1	17	1	2

33 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys® PFM	Tapa ciega	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Carril final	Puntos de instalación mín. ¹	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
6,0 m	2	2	1	1	1	3	1	2
10,5 m	3	4	3	0	1	4	1	2
15,0 m	4	6	4	1	1	6	1	2
19,5 m	5	8	5	0	1	7	1	2
24,0 m	6	10	7	1	1	9	1	2
28,5 m	7	12	9	0	1	10	1	2
33,0 m	8	14	10	1	1	12	1	2
37,5 m	9	16	12	0	1	13	1	2
42,0 m	10	18	13	1	1	15	1	2
46,5 m	11	20	15	0	1	16	1	2
51,0 m	12	22	16	1	1	18	1	2

■ Luminaria de 1.500 mm

■ Tapa ciega 1.500 mm

Todas las cifras mencionadas se basan en una sola instalación; posibles desviaciones del contenido según EAN. Para una planificación de iluminación precisa de tu proyecto, ponte en contacto con tu comercial.
¹ Cálculo basado en una distancia de 0,75 m desde el inicio y el final del carril hasta el primer y último punto de instalación. Puntos de instalación adicionales cada 3 m máx.



LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®

Luminarias para sistema trunking de alta calidad para una amplia gama de aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Luminaria de aluminio de alta calidad
- Vida útil (L80/B10): hasta 50.000 h (a 25 °C)
- Tomas de energía fijas para la conexión eléctrica
- Los clips de montaje no son visibles después de la instalación

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Eficacia luminosa: hasta 135 lm/ W
- Diseño óptico innovador con tecnología de lentes de varilla en toda la longitud de la luminaria
- Posibilidad de conectar hasta 81 luminarias y una longitud total de 124 m
- Ahorro de energía de hasta un 65% en comparación con luminarias con 2 tubos fluorescentes T5 de 80 W
- Aplicación flexible a través de una amplia gama de ángulos de apertura incluido ópticas asimétricas

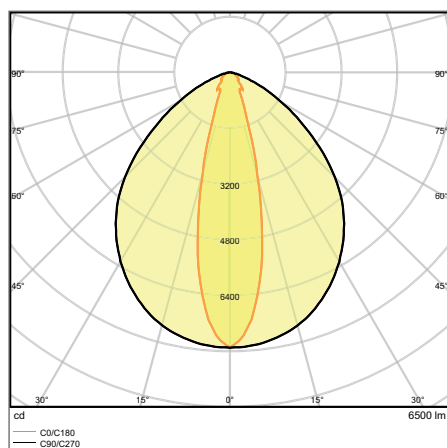
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Salas industriales, almacenes con estanterías altas, garajes y ferreterías
- Grandes superficies, supermercados

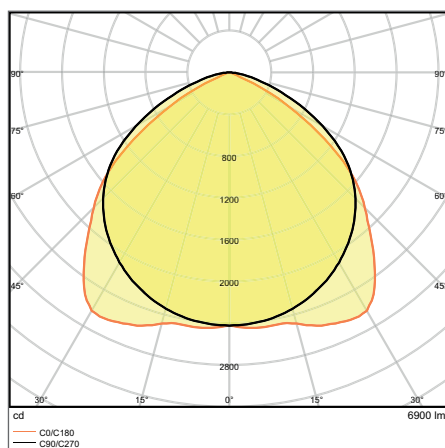
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Carril electrificado de 5 hilos integrados

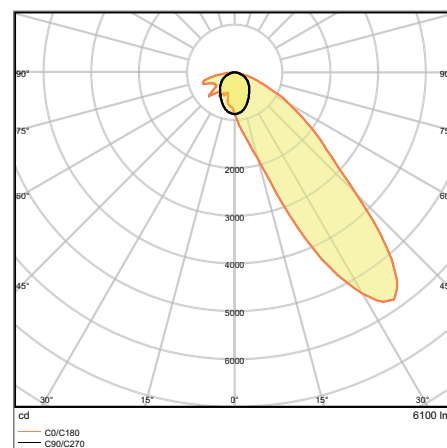
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



TRUSYS 53 W 6500 K NFL



TRUSYS 53 W 6500 K W

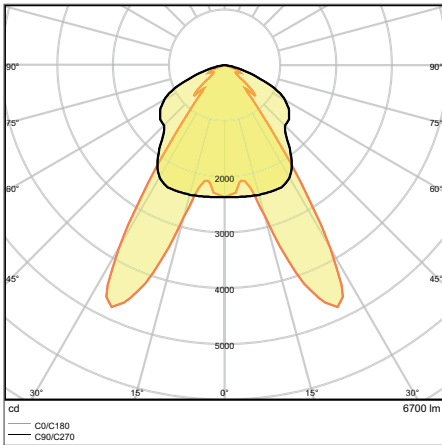


TRUSYS 53 W 6500 K W

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



TRUSYS 53 W 6500 K DA

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS

Luminarias para sistema trunking TruSys®: ON/OFF y DALI



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°	PRECIO [EUR] ²	
TruSys W 53 W 3000 K SI	4058075100459	2x80W FL	53	6600	125	3000	75000	50000	105	-	222,20
TruSys W 53 W 4000 K SI	4058075100473	2x80W FL	53	7200	135	4000	75000	50000	105	-	222,20
TruSys W 53 W 6500 K SI	4058075100497	2x80W FL	53	6900	130	6500	75000	50000	105	-	222,20
TruSys NFL 53 W 3000 K SI	4058075100510	2x80W FL	53	6200	115	3000	75000	50000	25	-	222,20
TruSys NFL 53 W 4000 K SI	4058075100534	2x80W FL	53	6700	125	4000	75000	50000	25	-	222,20
TruSys NFL 53 W 6500 K SI	4058075100558	2x80W FL	53	6500	125	6500	75000	50000	25	-	222,20
TruSys WW 53 W 3000 K SI	4058075100572	2x80W FL	53	5700	110	3000	75000	50000	45	-	222,20
TruSys WW 53 W 4000 K SI	4058075100596	2x80W FL	53	6300	120	4000	75000	50000	45	-	222,20
TruSys WW 53 W 6500 K SI	4058075100619	2x80W FL	53	6100	115	6500	75000	50000	45	-	222,20
TruSys DA 53 W 3000 K SI	4058075100633	2x80W FL	53	6400	120	3000	75000	50000	2 x 35	-	222,20
TruSys DA 53 W 4000 K SI	4058075100657	2x80W FL	53	6900	130	4000	75000	50000	2 x 35	-	222,20
TruSys DA 53 W 6500 K SI	4058075100671	2x80W FL	53	6700	125	6500	75000	50000	2 x 35	-	222,20
TruSys DALI W 53 W 3000 K SI	4058075102460	2x80W FL	53	6600	125	3000	75000	50000	105	DALI	266,65
TruSys DALI W 53 W 4000 K SI	4058075102484	2x80W FL	53	7200	135	4000	75000	50000	105	DALI	266,65
TruSys DALI W 53 W 6500 K SI	4058075102507	2x80W FL	53	6900	130	6500	75000	50000	105	DALI	266,65
TruSys DALI NFL 53 W 3000 K SI	4058075102521	2x80W FL	53	6200	115	3000	75000	50000	25	DALI	266,65
TruSys DALI NFL 53 W 4000 K SI	4058075102545	2x80W FL	53	6700	125	4000	75000	50000	25	DALI	266,65
TruSys DALI NFL 53 W 6500 K SI	4058075102569	2x80W FL	53	6500	125	6500	75000	50000	25	DALI	266,65
TruSys DALI WW 53 W 3000 K SI	4058075102583	2x80W FL	53	5700	110	3000	75000	50000	45	DALI	266,65
TruSys DALI WW 53 W 4000 K SI	4058075102606	2x80W FL	53	6300	120	4000	75000	50000	45	DALI	266,65
TruSys DALI WW 53 W 6500 K SI	4058075102620	2x80W FL	53	6100	115	6500	75000	50000	45	DALI	266,65
TruSys DALI DA 53 W 3000 K SI	4058075102644	2x80W FL	53	6400	120	3000	75000	50000	2 x 35	DALI	266,65
TruSys DALI DA 53 W 4000 K SI	4058075102668	2x80W FL	53	6900	130	4000	75000	50000	2 x 35	DALI	266,65
TruSys DALI DA 53 W 6500 K SI	4058075102682	2x80W FL	53	6700	125	6500	75000	50000	2 x 35	DALI	266,65



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
TruSys W 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DALI W 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI W 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI W 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI NFL 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI NFL 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI NFL 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI WW 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI WW 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI WW 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI DA 53 W 3000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI DA 53 W 4000 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DALI DA 53 W 6500 K SI	≥80	IK07	1800	1534 x 71 x 53

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS



CARRILES ELECTRIFICADOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL

Carriles electrificados para sistema trunking



- Alta flexibilidad gracias a las dos longitudes disponibles (1.500 mm, 3.000 mm, 4.500 mm)
- Instalación sencilla
- Carcasa rígida de aluminio
- Fuente de alimentación interna en la primera luminaria con alimentador separado

- Cableado directo con cable de 5 o 7 pines

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Salas industriales, almacenes con estanterías altas, garajes y ferreterías
- Grandes superficies, supermercados

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Varios accesorios disponibles*

CARRILES ELECTRIFICADOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL

Carriles electrificados para sistema trunking TruSys®

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	1	PRECIO [EUR] ²	
TruSys ENERGY RAIL 1500 5X2,5	4058075100299	1535 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	45,90	B
TruSys ENERGY RAIL 3000 5X2,5	4058075100312	3070 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	68,10	C
TruSys ENERGY RAIL 4500 5X2,5	4058075100336	4605 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	91,80	C
TruSys ENERGY RAIL DALI 1500 7X2,5	4058075103450	1535 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	47,40	B
TruSys ENERGY RAIL DALI 3000 7X2,5	4058075103474	3068 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	72,55	C
TruSys ENERGY RAIL DALI 4500 7X2,5	4058075103498	4601 x 67 x 44	Aluminio	Gris	1	96,25	C

* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®

Accesorios para sistema trunking



- Kit de suspensión:
Cable de acero ajustable, longitud máxima: 3 m
- Tapa ciega: 1534 mm
- Conector eléctrico:
para fuente de alimentación inicial

ACCESORIOS PARA LUMINARIAS DE CARRIL

Accesorios de montaje para LUMINARIAS DE CARRIL

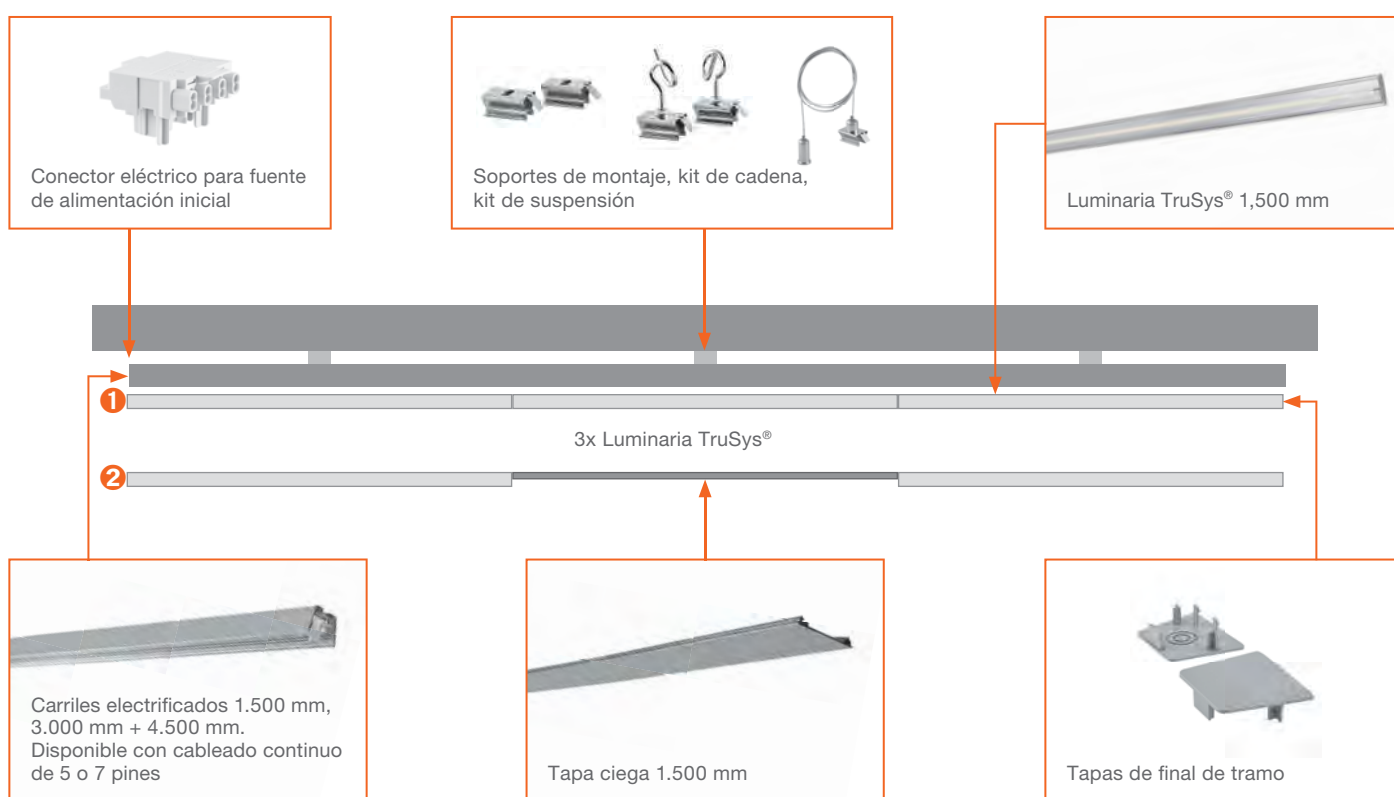
Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	PRECIO (EUR) ²
TruSys End Cap Energy Rail	4058075100411	12 x 67 x 47	Aluminio	Aluminio	2 6,80
TruSys Suspension Kit	4058075100350	3000	Aluminio	Plata	2 24,60
TruSys Mounting Brackets	4058075100435	30 x 20 x 15	Aluminio	Aluminio	2 8,30
TruSys Chain Kit	4058075100374	44 x 40 x 55	Aluminio	Plata	2 15,75
TruSys Blind Cover	4058075100398	1534 x 67 x 12	Aluminio	Plata	1 16,85
TruSys Electrical Connector	4058075155565	42 x 41 x 29	Aluminio	Blanco	1 5,95
TruSys Electrical Connector DALI	4058075155589	42 x 41 x 29	Aluminio	Blanco	1 7,40

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

NUESTRA LISTA PARA LA SOLUCIÓN PERFECTA DE LUMINARIAS DE CARRIL TRUSYS®

Ejemplo de instalación: para que puedas instalar un sistema de iluminación TruSys® a medida para tus clientes, hemos reunido un resumen con los componentes que necesitarás para luminarias individuales o iluminación en línea. Con los accesorios adecuados según el tipo de montaje (en superficie o suspensión). Para una iluminación en línea, los conectores mecánicos y eléctricos ya están integrados en el sistema.

INSTALACIÓN DE LUMINARIAS TRUSYS® ① SIN Y ② CON TAPA CIEGA



Para obtener más información sobre la instalación y los componentes, consulta las instrucciones de funcionamiento para el modelo TruSys® correspondiente.



PARA LA INSTALACIÓN, NECESITARÁS:



- 1x conector eléctrico TruSys® (5. 2.5 o 7. 2.5)
- Xx Carril Electrificado TruSys®
- Xx Luminaria TruSys® (tapa ciega TruSys® si es necesario)
- Xx Accesorios según el tipo de montaje (en superficie o suspensión)
- 1x Set de Tapas de final de tramo para Carril Electrificado TruSys®

TABLA DE REQUERIMIENTOS TRUSYS®

Tabla de requisitos para la iluminación en línea cuando se incluyen tapas ciegas por cada luminaria (50%) o cada dos luminarias (33%) en los carriles de montaje (Carril Electrificado).



50 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys®	Tapa ciega	Carril de 4,5 m	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Puntos de instalación mín. ¹	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
4,5 m	2	1	1	0	1	2	1	2
7,5 m	3	2	1	1	0	3	1	2
10,5 m	4	3	2	0	1	4	1	2
13,5 m	5	4	3	0	0	5	1	2
16,5 m	6	5	3	1	0	6	1	2
19,5 m	7	6	4	0	1	7	1	2
22,5 m	8	7	5	0	0	8	1	2
25,5 m	9	8	5	1	0	9	1	2
28,5 m	10	9	6	0	1	10	1	2
31,5 m	11	10	7	0	0	11	1	2
34,5 m	12	11	7	1	0	12	1	2
37,5 m	13	12	8	0	1	13	1	2
40,5 m	14	13	9	0	0	14	1	2
43,5 m	15	14	9	1	0	15	1	2
46,5 m	16	15	10	0	1	16	1	2
49,5 m	17	16	11	0	0	17	1	2

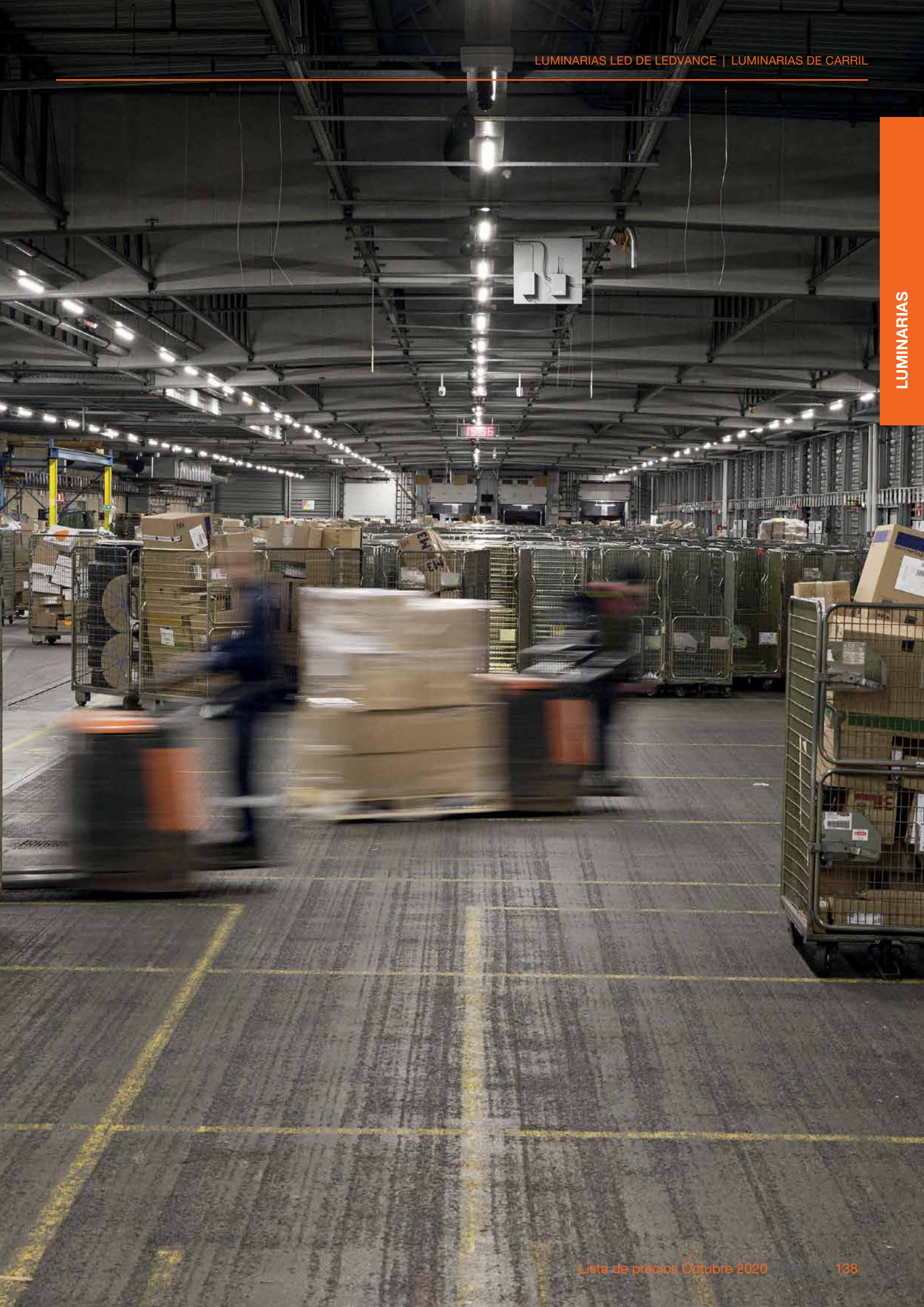
33 %

Longitud de la iluminación en línea	Luminaria TruSys®	Tapa ciega	Carril de 4,5 m	Carril de 3 m	Carril de 1,5 m	Puntos de instalación mín. ¹	Adaptador de alimentación	Tapas de final de tramo
6,0 m	2	2	1	0	1	3	1	2
10,5 m	3	4	2	0	1	4	1	2
15,0 m	4	6	3	0	1	6	1	2
19,5 m	5	8	4	0	1	7	1	2
24,0 m	6	10	5	0	1	9	1	2
28,5 m	7	12	6	0	1	10	1	2
33,0 m	8	14	7	0	1	12	1	2
37,5 m	9	16	8	0	1	13	1	2
42,0 m	10	18	9	0	1	15	1	2
46,5 m	11	20	10	0	1	16	1	2
51,0 m	12	22	11	0	1	18	1	2

■ Luminaria de 1.500 mm

■ Tapa ciega 1.500 mm

Todas las cifras mencionadas se basan en una sola instalación; posibles desviaciones del contenido según EAN. Para una planificación de iluminación precisa de tu proyecto, ponte en contacto con tu comercial.
¹ Cálculo basado en una distancia de 0,75 m desde el inicio y el final del carril hasta el primer y último punto de instalación. Puntos de instalación adicionales cada 3 m máx.



ESTANCAS

ILUMINACIÓN DE PRIMERA CLASE E INSTALACIÓN FÁCIL:
DESTACA EN ENTORNOS EXIGENTES

ESTANCA DAMP PROOF SPECIAL

Página 147



PERFOR-
MANCE
CLASS



PARA APLICACIONES ESPECIALES

- La válvula de compensación permite su uso en diferentes niveles de humedad (hasta 95%) y temperatura
- También se puede usar en áreas descubiertas al aire libre
- Bajo flickering gracias al equipo de control electrónico especial

ESTANCA DAMP PROOF COMPACT IP66

Página 141



PERFOR-
MANCE
CLASS



ESTANCA MODERNA

- Fácil acceso al terminal gracias al mecanismo de giro y bloqueo en la tapa lateral
- El soporte de montaje móvil permite el uso de perforaciones ya existentes en la instalación
- Cableado rápido gracias al cableado integrado

DAMP PROOF

Página 143

ESTANCA DAMP PROOF

ESTANCA DAMP PROOF DALI

ESTANCA DAMP PROOF

5X THROUGHWIRING

(CABLEADO EN SERIE)

ESTANCA DAMP PROOF EMERGENCIA



PERFOR-
MANCE
CLASS



LUMINARIA DAMP PROOF CON MÚLTIPLES OPCIONES

- Amplia variedad de aplicaciones (conmutable, DALI, cableado continuo, batería para iluminación de seguridad)
- Uso flexible gracias a los accesorios de montaje y suspensión (incluidos)
- Sin riesgo de descarga electrostática en la integración del módulo LED en la cubierta de la luminaria

CARCASA ESTANCA DAMP PROOF

Página 146



LA ELECCIÓN IDEAL PARA LOS AMANTES DE LAS LÁMPARAS

- Solución sostenible gracias a los tubos reemplazables
- Pre-cableado para una fácil instalación de los tubos LED
- Carcasa robusta

ESTANCA DAMP PROOF VALUE

Página 151



VALUE
CLASS



DISEÑO CLÁSICO CON FUNCIONALIDAD DEMOSTRADA

- Distribución uniforme de la luz.
- Ahorro de energía de hasta un 50% (en comparación con las luminarias que usan lámparas fluorescentes)
- Fácil instalación y conexión sin herramientas

ESTANCA DAMP PROOF SLIM VALUE

Página 149



VALUE
CLASS



FINO Y ASEQUIBLE

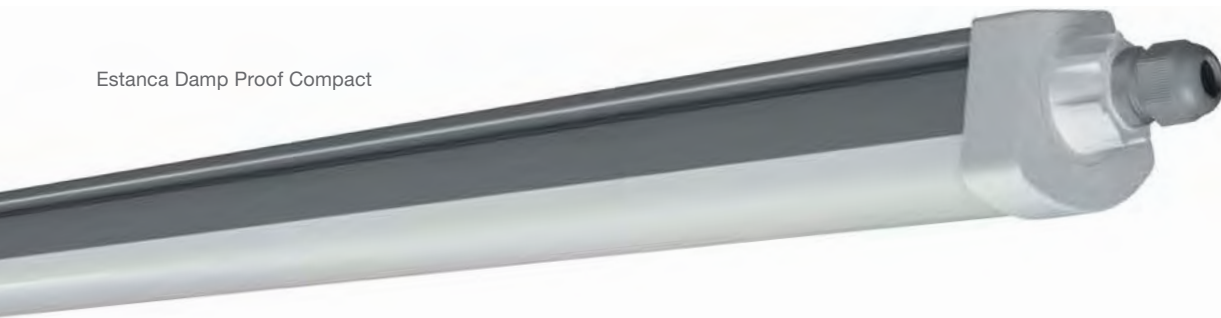
- Calidad de luz homogénea con un ángulo de apertura amplio
- Instalación simple gracias a los clips de montaje que se pueden colocar libremente en la luminaria
- Fácil acceso al terminal gracias al mecanismo de enganche en la tapa de final de tramo

LA ESTANCA PERFECTA PARA CADA OCASIÓN

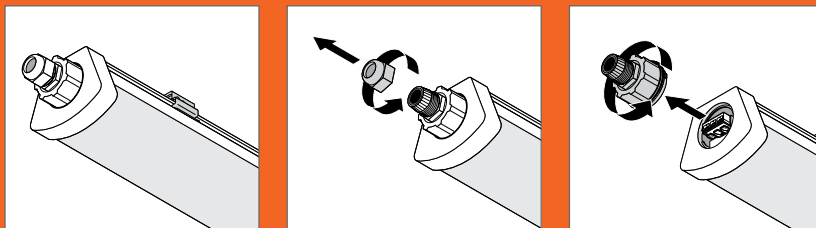
Descubre nuestro amplio portfolio que se puede utilizar para casi cualquier aplicación estándar: además de las versiones clásicas, nuestra gama incluye luminarias de diseño moderno, tanto en las clases Performance Class y Value Class. También ofrecemos nuestra Estanca Damp Proof Special con un rendimiento excepcional que es perfecta para entornos exigentes.

LAS ESTANCAS DE LEDVANCE SON FÁCILES DE MONTAR

Estanca Damp Proof Compact



INSTALACIÓN EN TIEMPO RECORD UTILIZANDO LA ESTANCA DAMP PROOF COMPACT COMO EJEMPLO



Las tapas de final de tramo con su mecanismo “Giro y Bloqueo” permiten una conexión eléctrica rápida sin herramientas.

CABLEADO CONTINUO DE LAS ESTANCAS DE UN VISTAZO

	Material	Aplicación	Vida Útil ¹ Garantía ²	Conexión unilateral	3x 1,5 mm ² de cableado continuo preinstalado	5x 2.5 mm ² de cableado continuo preinstalado	DALI	Función de iluminación de emergencia
DP Special	PMMA, acero inoxidable	 	50,000h L80 5 años		✓			
DP Compact	PC, acero inoxidable	 	50,000h L70 5 años		✓			
DP Slim Value	PC, acero inoxidable	 	30,000h L70 3 años	✓				
DP LED	PC, acero inoxidable	 	50,000h L70 5 años	✓	Posibilidad de cableado continuo ³	39W 4,000 K 55W 4,000 K	✓	✓
DP VALUE	PC, acero inoxidable		50,000h L70 3 años	✓	Posibilidad de cableado continuo ³	Posibilidad de cableado continuo ³		
DP Housing	PC, acero inoxidable		5 años	✓	Posibilidad de cableado continuo ³	Posibilidad de cableado continuo ³		

¹ t [h]: L70 / B50 @ 25 ° C (Ta) / t [h]: L80 / B10 @ 25 ° C (Ta) | ² Para conocer los términos y condiciones precisos, visita www.ledvance.es/garantias

³ El producto está equipado técnicamente para el cableado en serie. Se pueden necesitar componentes adicionales. Consulta las instrucciones de funcionamiento de los accesorios incluidos.

DAMP PROOF COMPACT IP66

Luminarias Estancas



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de policarbonato con soportes de montaje de acero inoxidable y kit de suspensión y antirrobo
- Cable through-wiring 3x1,5mm² ya instalado
- Tipo de protección: IP66
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Fácil acceso al terminal eléctrico gracias a las tapas de final de tramo con mecanismo de giro y bloqueo
- El soporte de montaje móvil en toda la longitud permite la reutilización de los agujeros existentes
- Cableado rápido gracias al cableado integrado
- Conexión eléctrica sin herramientas debido al conector de botón
- Garantía de 5 años

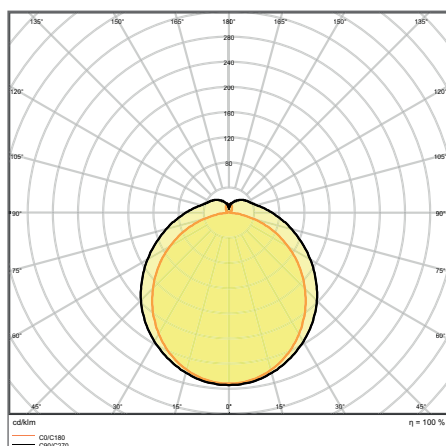
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

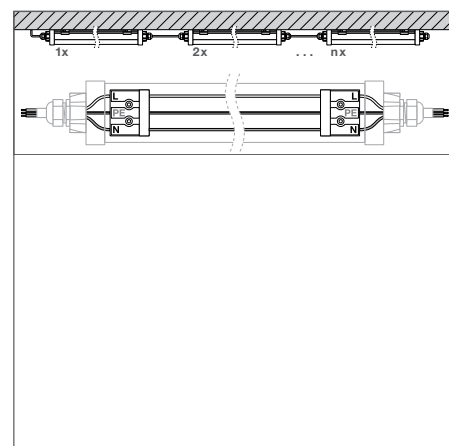
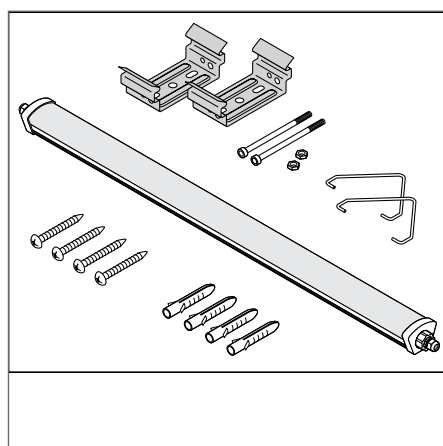
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Abrazaderas de acero inoxidable con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	°	PRECIO ² [EUR]
NUEVO DP COMPACT 1200 23W/3000K IP66 GR	4058075424227	1x36W FL	23	2600	120	3000	50000	35000	120	67,35
DP COMPACT 1200 23 W 4000K IP66 GR	4058075210028	1x36W FL	23	2800	120	4000	50000	35000	120	67,35
NUEVO DP COMPACT 1200 44W/3000K IP66 GR	4058075424241	2x36W FL	44	5100	120	3000	50000	35000	120	88,90
DP COMPACT 1200 44 W 4000K IP66 GR	4058075210042	2x36W FL	44	5400	120	4000	50000	35000	120	88,90
DP COMPACT 1200 44 W 6500K IP66 GR	4058075210066	2x36W FL	44	5400	120	6500	50000	35000	120	88,90
NUEVO DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR	4058075424265	1x58W FL	31	3500	120	3000	50000	35000	120	80,80
DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR	4058075210080	1x58W FL	31	3800	120	4000	50000	35000	120	80,80
NUEVO DP COMPACT 1500 55W/3000K IP66 GR	4058075424289	2x58W FL	55	6300	120	3000	50000	35000	120	94,30
DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR	4058075210103	2x58W FL	55	6700	120	4000	50000	35000	120	94,30
DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR	4058075210127	2x58W FL	55	6700	120	6500	50000	35000	120	94,30



Denominación	CRI	IK	°	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO DP COMPACT 1200 23W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1120	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 23 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1120	1290 x 86 x 68
NUEVO DP COMPACT 1200 44W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 44 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 44 W 6500K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
NUEVO DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1350	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1350	1590 x 86 x 68
NUEVO DP COMPACT 1500 55W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF

Luminarias Estancas



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de policarbonato con soportes de montaje de acero inoxidable y kit de suspensión y antirrobo
- Disponible en versiones con cableado directo, DALI y función de emergencia
- Tipo de protección: IP65
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30° C a +40° C
- Alta eficacia luminosa: hasta 115 lm/W

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Amplia gama de aplicaciones (con interruptor, DALI, cableado continuo, batería para iluminación de emergencia)
- Uso flexible a través de variados accesorios de montaje y suspensión (incluidos)
- Marcado D para montaje en superficies con temperatura superficial limitada
- Ahorro de energía de hasta un 50% (en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes)
- Todas las versiones con garantía de 5 años, excepto la versión de emergencia: 3 años (batería incorporada de 3 horas)

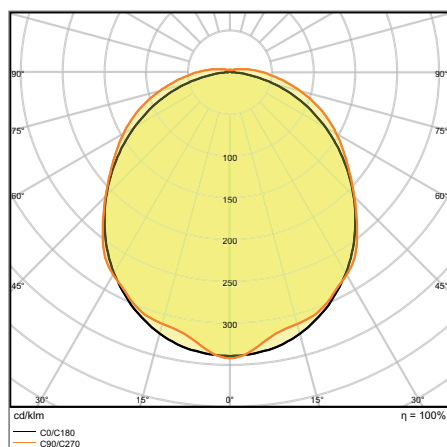
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

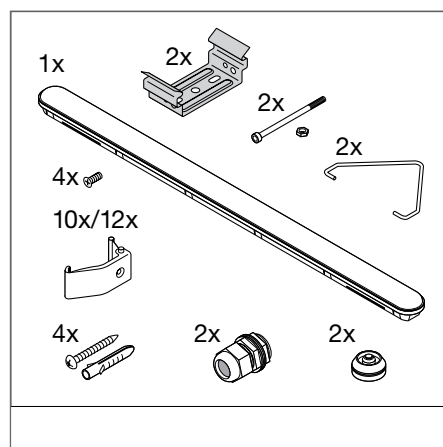
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Abrazaderas de acero inoxidable con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

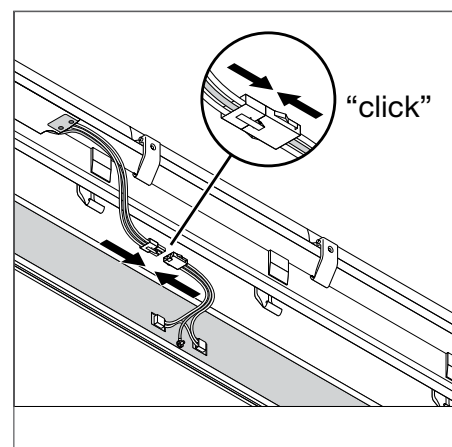
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 GY



DP 1200 21 W 4000K IP65 GY



DP 1200 21 W 4000K IP65 GY

¹ Las luminarias Damp Proof están certificadas de la siguiente manera: versiones de encendido/apagado y versiones para cableado continuo: TÜV Süd, versiones DALI: ENEC 25, versiones de emergencia: CE. | ² Se aplica 5 años de garantía a todos los todas las versiones a excepción de la versión de emergencia (garantía de 3 años).

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

ESTANCAS

Estancas Damp Proof, con forma clásica

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	⤵	PRECIO [EUR] ²
DP 1200 21 W 4000K IP65 GY	4058075079892	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105	-	67,40
DP 1200 21 W 6500 K IP65 GY	4058075218024	1x36W FL	21	2400	115	6500	50000	35000	105	-	67,40
DP 1200 39 W 4000K IP65 GY	4058075079915	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	-	88,90
DP 1200 39 W 6500K IP65 GY	4058075079854	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105	-	88,90
DP 1500 30 W 4000K IP65 GY	4058075079939	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105	-	80,90
DP 1500 30 W 6500 K IP65 GY	4058075218048	1x58W FL	30	3500	115	6500	50000	35000	105	-	80,90
DP 1500 55 W 4000K IP65 GY	4058075079953	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	-	94,30
DP 1500 55 W 6500K IP65 GY	4058075079878	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105	-	94,30
DP DALI 1200 21 W 4000 K IP65 GY	4058075130913	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105	DALI	133,35
DP DALI 1200 21 W 6500 K IP65 GY	4058075218062	1x36W FL	21	2400	115	6500	50000	35000	105	DALI	133,35
DP DALI 1200 39 W 4000 K IP65 GY	4058075130937	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	DALI	157,05
DP DALI 1200 39 W 6500 K IP65 GY	4058075210141	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105	DALI	157,05
DP DALI 1500 30 W 4000 K IP65 GY	4058075130975	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105	DALI	148,15
DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 GY	4058075218086	1x58W FL	30	3500	115	6500	50000	35000	105	DALI	148,15
DP DALI 1500 55 W 4000 K IP65 GY	4058075130999	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	DALI	162,95
DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 GY	4058075210165	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105	DALI	162,95



Denominación	CRI	IK	⤵	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
DP 1200 21 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP 1200 21 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP 1200 39 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP 1200 39 W 6500K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP 1500 30 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP 1500 30 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP 1500 55 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP 1500 55 W 6500K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP DALI 1200 21 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP DALI 1200 21 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP DALI 1200 39 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP DALI 1200 39 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78	⊗ B
DP DALI 1500 30 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP DALI 1500 55 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C
DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78	⊗ C

DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING

Estancas Damp Proof, forma clásica con precableado 5x2.5mm²

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	△	PRECIO [EUR] ²
DP 5x TH 39 W 4000 K IP65 GY	4058075319240	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	94,30
DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 GY	4058075319325	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	99,65



Denominación	CRI	IK	⤵	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
DP 5x TH 39 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1839	1200x95x78	⊗ B
DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2539	1500x95x78	⊗ C

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF EMERGENCY

Estancas Damp Proof con forma clásica y función de iluminación de emergencia integrada

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	4058075203969	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105	162,95
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	4058075203983	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	192,60
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	4058075204003	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105	192,60
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	4058075204027	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105	177,80
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	4058075204041	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	207,40
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	4058075204065	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105	207,40



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]		
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200x95x78		
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200x95x78		
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200x95x78		
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500x95x78		
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500x95x78		
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500x95x78		

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Flujo luminoso en funcionamiento de emergencia	Tipo de batería
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	500 lm	LiFeP04

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF HOUSING

Estanca para tubos LED T8



Regular Production
Surveillance
Safety
Type Approved
www.tuv.com
ID 0000100900

LEDVANCE
5 años
de
garantía



IP65

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de policarbonato robusto (PC), gris
- Adecuada para tubos SubstiTUBE EM/UN y SubstiTUBE Connected
- Carcasa de luminaria, disponible para 1 o 2 lámparas LED T8
- Tipo de protección: IP65
- Resistencia al impacto: IK08

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Solución sostenible gracias a las lámparas reemplazables
- Precableado para una fácil instalación de lámparas LED tubulares AC
- Carcasa robusta
- Instalación fácil y rápida
- Garantía de 5 años

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Todos los accesorios necesarios incluidos

Denominación	EAN				L x W x H [mm] Ø x H [mm]	PRECIO ² [EUR]	
DP HOUSING 600 1x Lamp IP65	4058075312395	105	IK08	600	651 x 64 x 75	18,90	
DP HOUSING 600 2x Lamp IP65	4058075312418	105	IK08	850	651 x 103 x 75	26,95	
DP HOUSING 1200 1x Lamp IP65	4058075312432	105	IK08	1000	1261 x 64 x 75	23,45	
DP HOUSING 1200 2x Lamp IP65	4058075312456	105	IK08	1300	1261 x 103 x 75	33,95	
DP HOUSING 1500 1x Lamp IP65	4058075312470	105	IK08	1300	1561 x 64 x 75	24,25	
DP HOUSING 1500 2x Lamp IP65	4058075312494	105	IK08	1850	1561 x 103 x 75	35,05	

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

DAMP PROOF SPECIAL GEN1 Y GEN2

Luminarias estancas con alto grado de protección IP



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de acero robusto y PMMA resistente a los rayos UV
- Cableado through-wiring ya instalado en la luminaria
- Tipo de protección: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)
- Vida útil muy larga (L80/B10): hasta 80.000 h
- Alta eficacia luminosa: hasta 150 lm/W

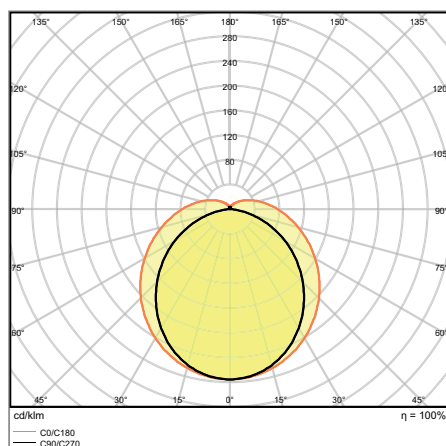
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- La válvula de equalización permite su uso en cambios de humedad ambiental (hasta 95%) y temperatura
- Adecuada para espacios al aire libre
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de la luminaria
- Garantía de 5 años

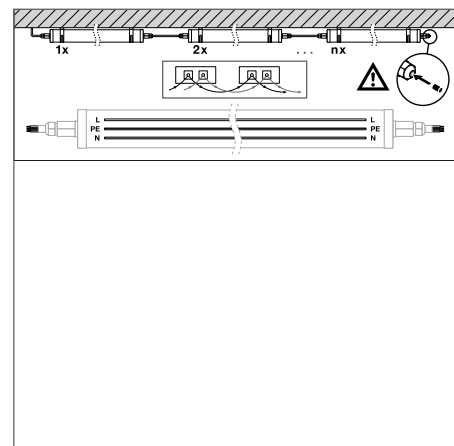
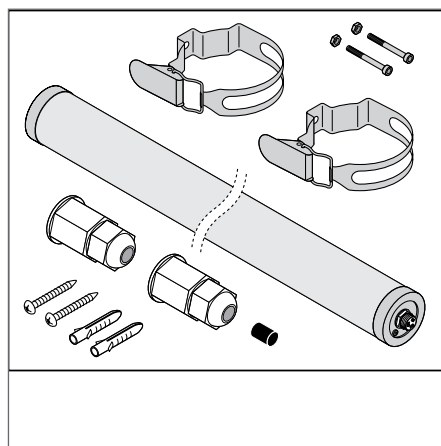
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Industria alimentaria
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP SPECIAL 1500 48 W 4000 K IP67 WT



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

DAMP PROOF SPECIAL GEN 2



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO [EUR] ²
NUEVO DP SPECIAL 1200 22W 4000K IP67 WT	4058075452114	1x36W FL	22	2800	130	4000	80000	50000	120	139,25
NUEVO DP SPECIAL 1500 30W 4000K IP67 WT	4058075452138	1x58W FL	30	3900	130	4000	80000	50000	120	142,25
NUEVO DP SPECIAL 1200 42W 4000K IP67 WT	4058075452152	2x36W FL	42	5500	130	4000	80000	50000	120	163,95
NUEVO DP SPECIAL 1500 50W 4000K IP67 WT	4058075452176	2x58W FL	50	6500	130	4000	80000	50000	120	199,95



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO DP SPECIAL 1200 22W 4000K IP67 WT	≥80	IK06	1130	1344x74x82
NUEVO DP SPECIAL 1500 30W 4000K IP67 WT	≥80	IK06	1420	1644x74x82
NUEVO DP SPECIAL 1200 42W/4000K IP67 WT	≥80	IK06	1130	1344x74x82
NUEVO DP SPECIAL 1500 50W/4000K IP67 WT	≥80	IK06	1420	1644x74x82

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF SLIM VALUE

Luminarias estancas con carcasa fina



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de policarbonato con soportes de montaje de acero inoxidable y kit de suspensión y antirrobo
- Tipo de protección: IP65
- Ángulo de apertura extensivo: 120°
- Alta eficacia luminosa: hasta 110 lm/W

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Calidad de luz homogénea con un ángulo de apertura amplio
- Fácil instalación ya que los soportes de montaje se pueden colocar libremente a lo largo de la luminaria
- Fácil acceso al terminal eléctrico gracias a las tapas de extremos con mecanismo de clip
- Diseño fino y elegante
- Conexión eléctrica sin herramientas debido al conector de botón

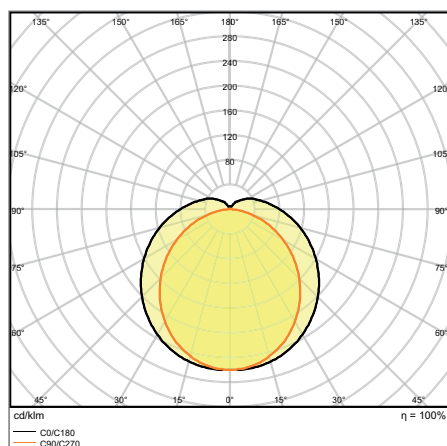
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Abrazaderas de acero inoxidable con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	△	PRECIO ² [EUR]
DP SLIM VALUE 1200 36 W 4000 K IP65 GY	4058075066458	2x36W FL	36	4000	110	4000	30000	27000	120	44,45
DP SLIM VALUE 1200 36 W 6500 K IP65 GY	4058075066472	2x36W FL	36	4000	110	6500	30000	27000	120	44,45
DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY	4058075066496	2x58W FL	50	5500	110	4000	30000	27000	120	52,55
DP SLIM VALUE 1500 50 W 6500 K IP65 GY	4058075066519	2x58W FL	50	5500	110	6500	30000	27000	120	52,55



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
DP SLIM VALUE 1200 36 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1200 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1200 36 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1200 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1500 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1500 x 35 x 48

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF VALUE

Luminarias estancas, forma clásica



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Ángulo de apertura: 115°
- Posibilidad de cableado continuo
- Carcasa de policarbonato

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luz distribuida uniformemente
- Ahorro de energía de hasta un 50% (en comparación con las luminarias con lámparas fluorescentes)
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión
- Garantía de 3 años

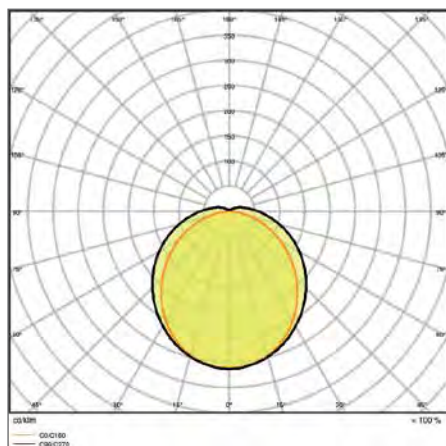
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

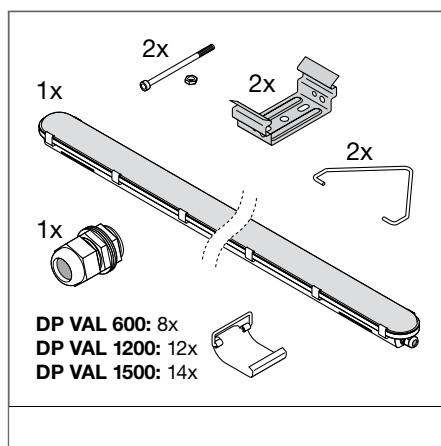
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Abrazaderas de acero inoxidable con tornillos de seguridad incluidas
- Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión, kit de protección antirrobo)

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70		PRECIO [EUR] ²
DP VAL 600 9 W 4000 K IP65	4058075300705	1x18W FL	9	1080	120	4000	50000	115	32,30
DP VAL 600 18 W 4000 K IP65	4058075300743	2x18W FL	18	2160	120	4000	50000	115	37,70
DP VAL 1200 20 W 4000 K IP65	4058075300781	1x36W FL	20	2400	120	4000	50000	115	53,85
DP VAL 1200 40 W 4000 K IP65	4058075300828	2x36W FL	40	4800	120	4000	50000	115	66,00
DP VAL 1500 25 W 4000 K IP65	4058075300866	1x58W FL	25	3000	120	4000	50000	115	61,95
DP VAL 1500 50 W 4000 K IP65	4058075300903	2x58W FL	50	6000	120	4000	50000	115	75,40
DP VAL 1800 34 W 4000 K IP65	4058075300941	1x70W FL	34	3700	110	4000	30000	115	94,30
DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65	4058075300989	2x70W FL	70	7500	105	4000	30000	115	113,15



Denominación	CRI	IK		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
DP VAL 600 9 W 4000 K IP65	<80	IK08	635	600 x 77 x 66	A
DP VAL 600 18 W 4000 K IP65	<80	IK08	655	600 x 77 x 66	A
DP VAL 1200 20 W 4000 K IP65	<80	IK08	1485	1200 x 77 x 66	B
DP VAL 1200 40 W 4000 K IP65	<80	IK08	1485	1200 x 77 x 66	B
DP VAL 1500 25 W 4000 K IP65	<80	IK08	2000	1500 x 77 x 66	B
DP VAL 1500 50 W 4000 K IP65	<80	IK08	2000	1500 x 77 x 66	B
DP VAL 1800 34 W 4000 K IP65	<80	IK08	2230	1800 x 96 x 83	C
DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65	<80	IK08	2230	1800 x 96 x 83	C

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

DAMP PROOF ECO

Luminarias estancas con buena relación precio-rendimiento



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Disponibles en tres longitudes: 600 mm, 1200 mm y 1500 mm
- Disponible en dos temperaturas de color: 4000 K y 6500 K
- Eficacia luminosa de hasta 120 lm/W
- Tipo de protección: IP65

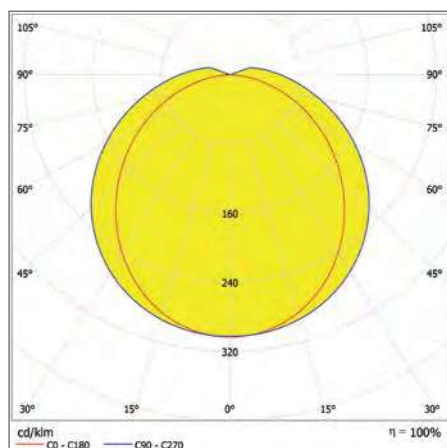
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Distribución de la luz uniforme
- Fácil instalación, no se requieren herramientas para la conexión
- Garantía de 3 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ideal para instalaciones industriales y almacenes logísticos
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Talleres, cadenas de montaje

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



DP ECO

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	PRECIO ² [EUR]	
NUEVO ECO DP 600 TH 21W 4000K IP65 GY	4058075463820	2x18W	21	2520	120	4000	30000	120	26,70
NUEVO ECO DP 600 TH 21W 6500K IP65 GY	4058075463844	2x18W	21	2520	120	6500	30000	120	26,70
NUEVO ECO DP 1200 TH 42W 4000K IP65 GY	4058075463868	2x36W	42	5040	120	4000	30000	120	38,50
NUEVO ECO DP 1200 TH 42W 6500K IP65 GY	4058075463882	2x36W	42	5040	120	6500	30000	120	38,50
NUEVO ECO DP 1500 TH 52W 4000K IP65 GY	4058075463905	2x58W	52	6240	120	4000	30000	120	53,35
NUEVO ECO DP 1500 TH 52W 6500K IP65 GY	4058075463929	2x58W	52	6240	120	6500	30000	120	53,35

Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]	
NUEVO ECO DP 600 TH 21W 4000K IP65 GY	>80	IK08	600	610 x 70.5 x 70.4	A
NUEVO ECO DP 600 TH 21W 6500K IP65 GY	>80	IK09	600	610 x 70.5 x 70.4	A
NUEVO ECO DP 1200 TH 42W 4000K IP65 GY	>80	IK10	1300	1210 x 70.5 x 70.4	B
NUEVO ECO DP 1200 TH 42W 6500K IP65 GY	>80	IK11	1300	1210 x 70.5 x 70.4	B
NUEVO ECO DP 1500 TH 52W 4000K IP65 GY	>80	IK12	1500	1510 x 70.5 x 70.4	B
NUEVO ECO DP 1500 TH 52W 6500K IP65 GY	>80	IK13	1500	1510 x 70.5 x 70.4	B

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

CAMPANAS INDUSTRIALES

ALTA EFICIENCIA Y CALIDAD DE LUZ

LUMINARIAS

CAMPANA HIGH BAY DALI

Página 157

CAMPANA HIGH BAY DALI
CAMPANA HIGH BAY CLO



PERFORMANCE CLASS

EFICIENTE Y FÁCIL DE INSTALAR, DISPONIBLE EN VERSIÓN DALI Y CLO*

- Alta compatibilidad gracias a la certificación DALI-2
- Marcaje D para montaje en superficies con temperatura superficial limitada
- Bajo flickering gracias al equipo de control electrónico especial

* CLO = Salida de luz constante

CAMPANA HIGH BAY

Página 163

CAMPANA HIGH BAY GEN 3
CAMPANA HIGH BAY GEN 1



PERFORMANCE CLASS

PARA ALTAS DEMANDAS DE ILUMINACIÓN

- Alta eficacia luminosa
- Diferentes versiones para alturas de 4,5 m a 20 m
- Bajo flickering gracias al equipo de control electrónico especial

ACCESORIOS PARA CAMPANAS HIGH BAY DALI

Página 161

SOPORTE HIGH BAY DALI
REFLECTOR HIGH BAY DALI
REFRACTOR HIGH BAY DALI



ACCESORIOS PARA LA MEJOR CALIDAD DE LUZ

- Reflector de aluminio de alta calidad o refractor de policarbonato para montaje sin herramientas con un ángulo de apertura de 70 ° / 80 °
- Soporte de acero resistente; se puede girar +/- 90 °

CAMPANA HIGH BAY VALUE

Página 169

CAMPANA HIGH BAY VALUE
SOPORTE PARA CAMPANA HIGH BAY VALUE



VALUE CLASS

BUENA LUZ PARA APLICACIONES COTIDIANAS

- Distribución de la luz muy homogénea gracias a la cubierta de vidrio templado
- Peso y tamaño optimizados
- Diseño moderno y exclusivo de LEDVANCE



GRANDES VENTAJAS: CAMPANA HIGH BAY DALI

CAMPANAS HIGH BAY DALI CLO: ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA GRACIAS AL FLUJO LUMINOSO CONSTANTE

- Versión CLO con flujo luminoso constante gracias al mantenimiento de la luz durante toda su vida útil
- Alta compatibilidad con sistemas de gestión de iluminación, reguladores y sensores gracias a la interfaz DALI 2.0
- Atractiva eficiencia del sistema de hasta 140 lm / W

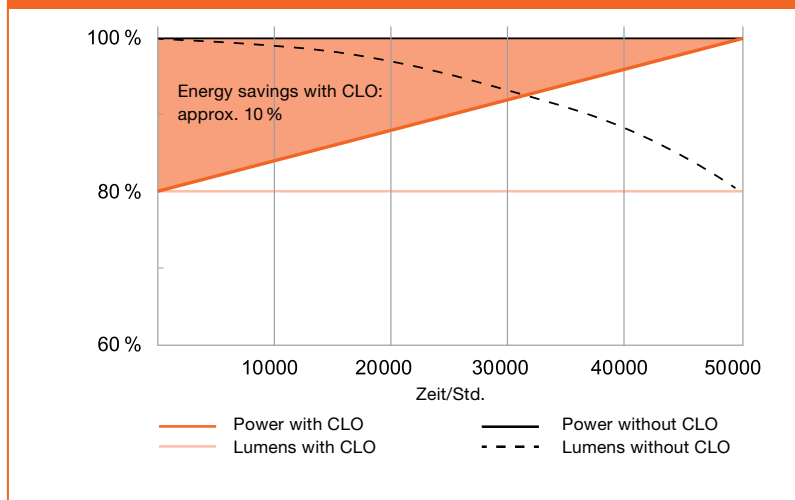


Refractor



Reflector

FLUJO LUMINOSO CONSTANTE DURANTE LAS 50000 HORAS DE VIDA: CAMPANA HIGH BAY DALI CLO*



* CLO = Constant Lumen Output

ACCESORIOS PARA MAYOR CALIDAD DE LUZ:

- Refractor de policarbonato para iluminación indirecta adicional y efecto de iluminación atractivo (ángulo de apertura de 70 ° u 80 °)
- Reflector de aluminio de 80 ° para iluminación con mayor confort visual; adecuado también para techos de grandes alturas

¿LO SABÍAS?

Tanto el refractor como el reflector se instalan con un simple clic.

NUEVO: INSTALACIÓN SIMPLIFICADA Y CON CABLEADO CONTINUO

Instalación simplificada:

- Solo 2 tornillos para abrir la cubierta del driver
- Clema de pulsador en el interior



Cableado en serie sencillo gracias al hueco en la carcasa del driver y a la clema para dos juegos de cables

HIGH BAY DALI

Campanas Hig Bay DALI



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio con caja de conexión integrada, cubierta de PC de alta calidad
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- Alta eficacia luminosa: hasta 140 lm/W
- posibilidad de cableado continuo, segunda conexión de tornillo PG incluida
- Reflector y refractor disponibles como accesorios para una luz direccional óptima

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Alta compatibilidad gracias a la certificación DALI-2
- Marcado D para montaje en superficies con temperatura superficial limitada
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Interfaz DALI 2.0 para regulación y funcionamiento de sensores
- Conexión eléctrica fácil gracias al conector de botón

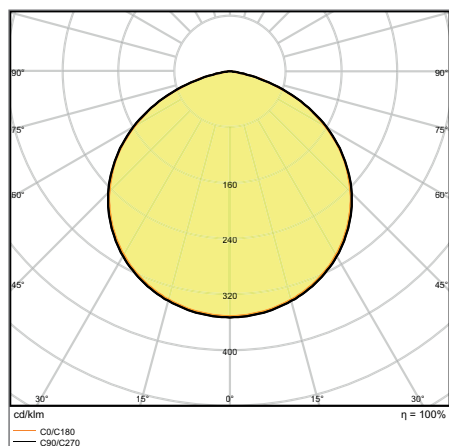
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para campanas con lámparas de vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Techos altos (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

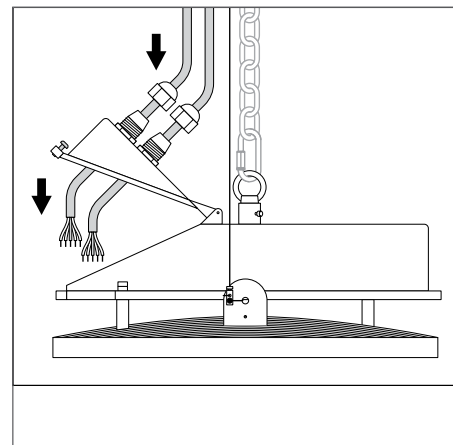
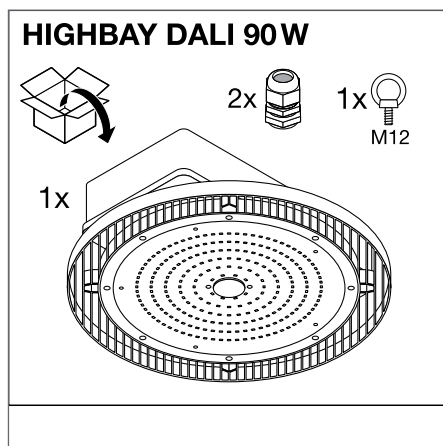
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Gancho de montaje incluido
- Soportes de montaje y reflectores disponibles* como accesorios por separado

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°	PRECIO ² [EUR]
HB DALI 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130685	250W HID	90	13000	140	4000	80000	50000	115	DALI	400,00
HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130678	400W HID	155	22000	140	4000	80000	50000	115	DALI	562,95



Denominación	CRI	IK	Ø	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
HB DALI 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	IK08	3170	330 x 130
HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	IK08	4985	360 x 131

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT

Campanas Hig Bay DALI y función de luz constante (CLO)



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio con caja de conexión integrada, cubierta de PC de alta calidad
- El flujo luminoso (luz) se ajusta durante toda la vida (se mantiene constante)
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- posibilidad de cableado continuo, segunda conexión de tornillo PG incluida
- Reflector y refractor disponibles como accesorios para una luz direccional óptima

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Alto ahorro de energía debido al mismo flujo luminoso durante toda la vida útil.
- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con las luminarias de campana convencionales
- Marcado D para montaje en superficies con temperatura superficial limitada
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Interfaz DALI 2.0 para regulación y funcionamiento de sensores

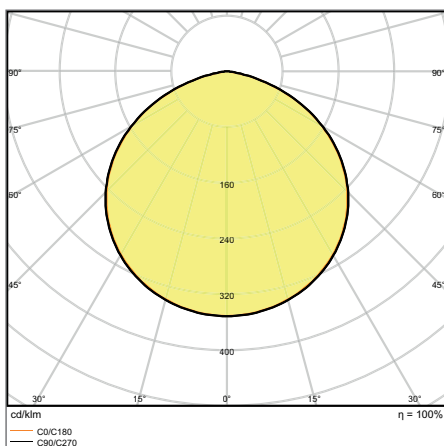
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para campanas con lámparas de vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Techos altos (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

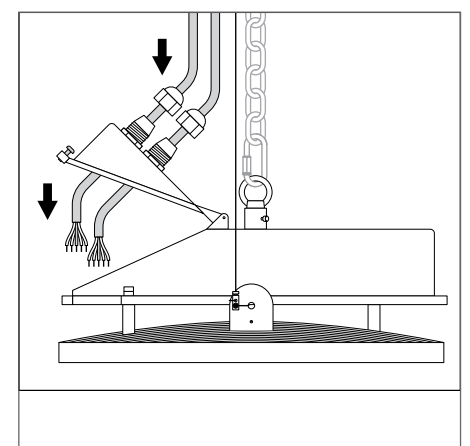
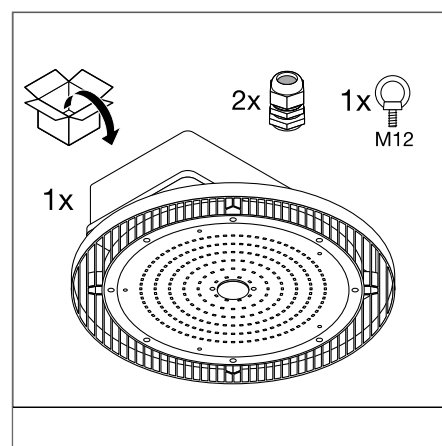
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Gancho de montaje incluido
- Soportes de montaje y reflectores disponibles* como accesorios por separado

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	°	°	PRECIO ¹ [EUR]
HB DALI CLO 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130661	250W HID	75...90	10500	115	4000	115	DALI	444,45
HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130654	400W HID	125...155	17500	115	4000	115	DALI	607,40



Denominación	CRI	IK	Icono	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
HB DALI CLO 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	IK08	3170	330 x 130
HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	IK08	4985	360 x 131

¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA CAMPANAS HIGH BAY DALI

Reflectores, refractores y accesorios de montaje para Campanas HIGH BAY DALI



- Reflector DALI: reflector de aluminio de alta calidad con cable de seguridad en 2 diámetros
- Refractor DALI: reflector PC con 2 diámetros - 413 mm 80° + 480 mm 70°, cable de seguridad incluido
- Soporte DALI: soporte de acero negro, ángulo de giro ajustable +/- 90°

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	ángulo	Paquete	PRECIO (EUR) ²	No.
HB DALI REFLECTOR 90 W 80 DEG SI	4058075157453	406 x 204	Aluminio	Gris	80	0	74,05	1
HB DALI REFLECTOR 155 W 80 DEG SI	4058075157477	472 x 224	Aluminio	Gris	80	0	74,05	1
HB DALI REFRACTOR 90 W 80DEG CL	4058075305922	413 x 259	Polycarbonato (PC)	Transparente	80	0	290,35	2
HB DALI REFRACTOR 155 W 70DEG CL	4058075305939	480 x 295	Polycarbonato (PC)	Transparente	70	0	349,65	2
HB DALI BRACKET 90 W	4058075157484	263 x 213 x 40	Acero	Negro	-	1	35,55	3
HB DALI BRACKET 155 W	4058075157507	277 x 233 x 40	Acero	Negro	-	1	35,55	3

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



HIGH BAY Gen 3

Campanas High Bay con hasta 140 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Diferentes flujos luminosos (2200 lm y 2700 lm) y ángulos de apertura (70° y 110°)
- Para montajes de 6 m a 14 m
- Disponibles en 2 temperaturas de color: 4000K y 6500K

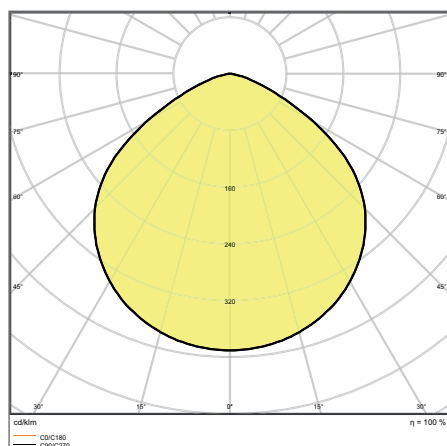
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- UGR mejorado en comparación con generaciones anteriores
- Alta eficacia luminosa
- Ahorro de energía de hasta un 60% en comparación con las campanas convencionales
- 5 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

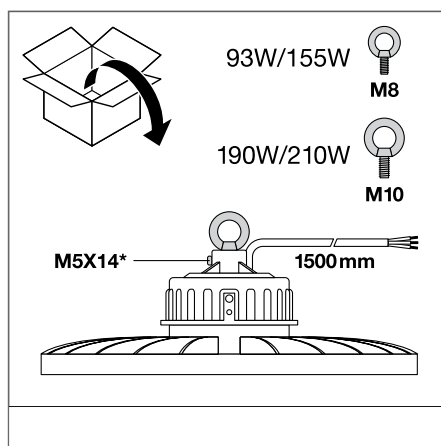
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo para campanas con lámparas de vapor de mercurio o halógenos metálicos
- Almacenes
- Pasillos logísticos
- Industria
- Techos altos (por ejemplo en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



HB 155W 4000K 110DEG IP65



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	△	PRECIO ² [EUR]
NUEVO HB 93W 4000K 70DEG IP65	4058075452374	250W HID	93	13000	140	4000	80000	50000	70	206,85
NUEVO HB 93W 4000K 110DEG IP65	4058075452367	250W HID	93	13000	140	4000	80000	50000	110	206,85
NUEVO HB 93W 6500K 70DEG IP65	4058075452541	250W HID	93	13000	140	6500	80000	50000	70	206,85
NUEVO HB 93W 6500K 110DEG IP65	4058075452510	250W HID	93	13000	140	6500	80000	50000	110	206,85
NUEVO HB 155W 4000K 70DEG IP65	4058075452411	400W HID	155	22000	140	4000	80000	50000	70	272,60
NUEVO HB 155W 4000K 110DEG IP65	4058075452381	400W HID	155	22000	140	4000	80000	50000	110	272,60
NUEVO HB 155W 6500K 110DEG IP65	4058075452572	400W HID	155	22000	140	6500	80000	50000	110	272,60
NUEVO HB 190W 4000K 70DEG IP65	4058075452459	500W HID	190	27000	140	4000	80000	50000	70	325,90
NUEVO HB 190W 4000K 110DEG IP65	4058075452428	500W HID	190	27000	140	4000	80000	50000	110	325,90
NUEVO HB 190W 6500K 70DEG IP65	4058075452589	500W HID	190	27000	140	6500	80000	50000	70	325,90



Denominación	CRI	IK	g	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO HB 93W 4000K 70DEG IP65	≥80	IK08	1800	1500	280x143 ⌀B
NUEVO HB 93W 4000K 110DEG IP65	≥80	IK08	1800	1500	280x143 ⌀B
NUEVO HB 93W 6500K 70DEG IP65	≥80	IK08	1800	1500	280x143 ⌀B
NUEVO HB 93W 6500K 110DEG IP65	≥80	IK08	1800	1500	280x143 ⌀B
NUEVO HB 155W 4000K 70DEG IP65	≥80	IK08	2300	1500	321x140 ⌀C
NUEVO HB 155W 4000K 110DEG IP65	≥80	IK08	2300	1500	321x140 ⌀C
NUEVO HB 155W 6500K 110DEG IP65	≥80	IK08	2650	1500	321x140 ⌀C
NUEVO HB 190W 4000K 70DEG IP65	≥80	IK08	2650	1500	321x164 ⌀C
NUEVO HB 190W 4000K 110DEG IP65	≥80	IK08	2650	1500	321x164 ⌀C
NUEVO HB 190W 6500K 70DEG IP65	≥80	IK08	2650	1500	321x164 ⌀C

TABLA DE EQUIVALENCIA

Denominación	Referencia anterior	Referencia actual
HB 93W 4000K 70DEG IP65	4058075074330	4058075452374
HB 93W 4000K 110DEG IP65	4058075074354	4058075452367
HB 93W 6500K 70DEG IP65	4058075074347	4058075452541
HB 93W 6500K 110DEG IP65	4058075074347	4058075452510
HB 155W 4000K 70DEG IP65	4058075074361	4058075452411
HB 190W 4000K 110DEG IP65	4058075074385	4058075452428

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

HIGH BAY Gen 1

Campanas High Bay con hasta 110 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa robusta de aluminio con cable de conexión de 1,5 m, 3 cables de 1,5 mm², cubierta de PC de alta calidad
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C
- Disponible con Ángulo de apertura: 70°, 90°, 110°
- Incluye soporte de montaje y gancho para instalación en superficie o suspendida
- Tipo de protección: IP65

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Alta eficacia luminosa
- Planificación variable a través de diferentes ángulos de apertura
- Bajo flicker gracias a un equipo de control electrónico especial
- Marcado D para montaje en superficies con temperatura superficial limitada
- Garantía de 5 años

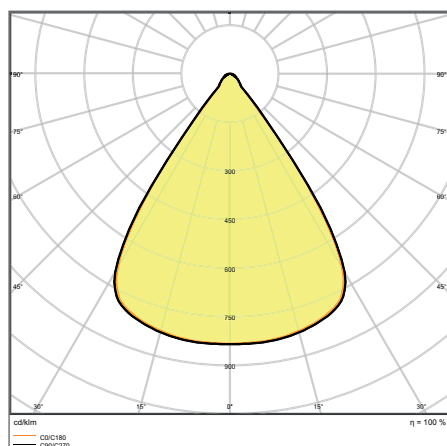
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para campanas con lámparas de vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Exterior e interior

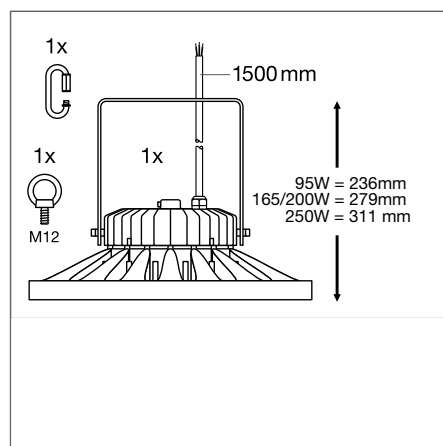
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Enganche y soporte de montaje incluidos

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



HIGH BAY LED 250 W 4000 K BK



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80	△	PRECIO ² [EUR]
HIGH BAY LED 210 W 4000 K BK	4058075452466	500W HID	210	30000	140	4000	50000	35000	70	371,35
HIGH BAY LED 210 W 6500 K BK	4058075452596	500W HID	210	30000	140	6500	50000	35000	70	371,35



Denominación	CRI	IK	PERSONA	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
HIGH BAY LED 210 W 4000 K BK	≥80	IK08	2650	1500	321 x 164
HIGH BAY LED 210 W 6500 K BK	≥80	IK08	2650	1500	321 x 164

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA CAMPANAS HIGH BAY

Reflectores, refractores y accesorios de montaje para Campanas HIGH BAY



- Soporte: soporte de acero negro, ángulo de giro ajustable +/- 90°
- Refractor: refractor de policarbonato de alta calidad
- Reflector: reflector de aluminio de alta calidad

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR	ángulo	Paquete	PRECIO (EUR) ²	No.
NUEVO HB ALU REFLECTOR 93W	4058075507043	415x205	Aluminio	Plata	65	2	59,25	1
NUEVO HB ALU REFLECTOR 155-210W	4058075507050	500x235	Aluminio	Plata	65	2	71,10	1
NUEVO HB PC REFRACTOR 93W	4058075507029	309x76	Policarbonato (PC)	Transparente	90	2	88,90	2
NUEVO HB PC REFRACTOR 155-210W	4058075507036	414x138	Policarbonato (PC)	Transparente	90	2	112,60	2
NUEVO HB Bracket 93W-155W	4058075505285	122x35x150	Acero	Negro	-	1	29,65	3
NUEVO HB Bracket 190W-210W	4058075505308	122x35x150	Acero	Negro	-	1	35,55	3

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



HIGH BAY VALUE

Campanas High Bay con hasta 110 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio robusto, negro, similar a RAL 9017 con cable de conexión de 0,5 m.
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -20...50 °C
- Alta eficacia luminosa: hasta 100 lm/W
- Tipo de protección: IP65
- Índice de deslumbramiento: UGR ≤ 25

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Reemplazo para HQI 250/400W
- Diseño compacto y atractivo: peso y tamaño optimizados, driver integrado
- Buena solución debido al bajo peso (<2,26 kg)
- Garantía de 3 años

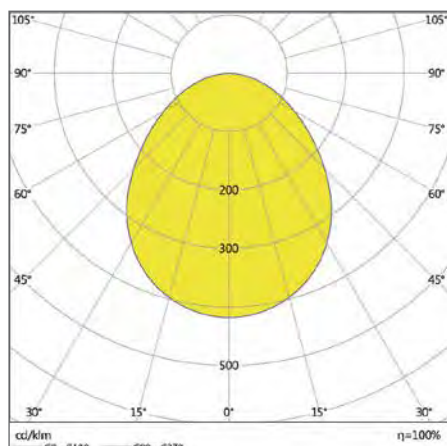
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para campanas con lámparas de vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Techos altos (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

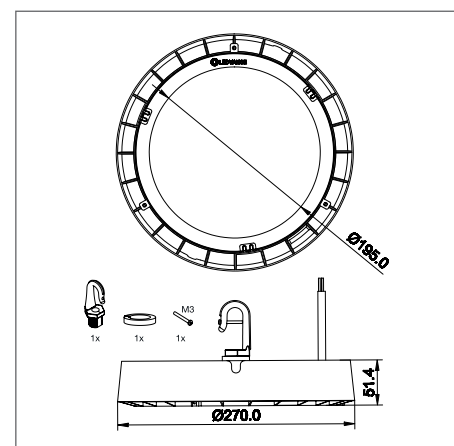
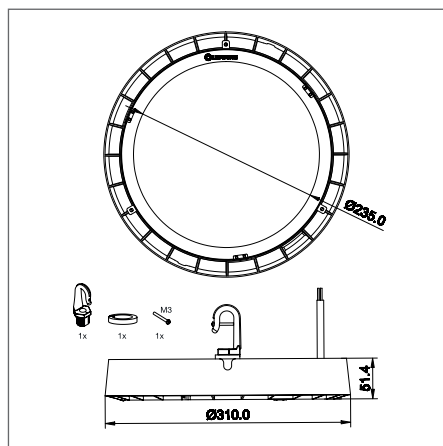
EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Soportes disponibles*

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG
IP65 BK



* Nota: disponible = disponible como accesorio opcional

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80		PRECIO ² [EUR]
HIGH BAY VALUE 100 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	4058075408395	100	10000	100	4000	50000	32000	100	167,25
HIGH BAY VALUE 100 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	4058075408425	100	10000	100	6500	50000	32000	100	167,25
HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	4058075408432	150	16000	106	4000	50000	32000	100	191,50
HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	4058075408449	150	16000	106	6500	50000	32000	100	191,50
HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	4058075408456	200	20000	100	4000	50000	32000	100	214,00
HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	4058075408463	200	20000	100	6500	50000	32000	100	214,00



Denominación	CRI	IK		CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
HIGH BAY VALUE 100 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1338	500	230x51,4	B
HIGH BAY VALUE 100 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1338	500	230x51,4	B
HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1772	500	270x51,4	B
HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1772	500	270x51,4	B
HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	2260	500	310x51,4	C
HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	2260	500	310x51,4	C

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ACCESORIOS PARA CAMPANA HIGH BAY VALUE

Accesorios de montaje para Campanas HIGH BAY VALUE



1



2

- Reflector DALI: reflector de aluminio de alta calidad con cable de seguridad en 2 diámetros
- Soporte DALI: soporte de acero negro, ángulo de giro ajustable +/- 90°

Denominación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	PRECIO [EUR]	No.
HIGH BAY VALUE REFLECTOR 100W 80DEG SI	4058075423275	335 x 335 x 80	53,85	1
HIGH BAY VALUE REFLECTOR 150W 80DEG SI	4058075423282	385 x 385 x 82	59,25	1
HIGH BAY VALUE REFLECTOR 200W 80DEG SI	4058075423312	425 x 425 x 85	64,65	1
HIGH BAY VALUE BRACKET 100 W	4058075423350	148 x 22 x 110	26,95	2
HIGH BAY VALUE BRACKET 150 W	4058075423374	186 x 35 x 125	26,95	2
HIGH BAY VALUE BRACKET 200 W	4058075423398	229 x 35 x 140	26,95	2

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



PROYECTORES

PROYECTORES CON LA ILUMINACIÓN CORRECTA PARA UNA GRAN VARIEDAD DE PROYECTOS

LUMINARIAS

PROYECTOR FLOODLIGHT PERFORMANCE: POTENTE Y PRECISO

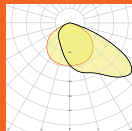
PERFORMANCE CLASS

Proyectors extremadamente robustos y duraderos, disponibles en 3 distribuciones de luz específicas. Gracias a su alto flujo luminoso, las luminarias son ideales para reemplazar proyectores que usan lámparas de descarga de alta presión.

Página 162



Distribución de la luz ASYM 55 x 110



Ángulo de apertura extensivo asimétrico 55° x 110°

Iluminación de áreas, estacionamientos, campos deportivos y fachadas

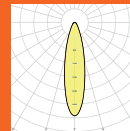
Distribución de la luz ASYM 45 x 140



Ángulo de apertura muy extensivo asimétrico 45° x 140°

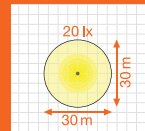
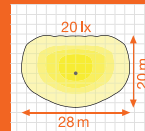
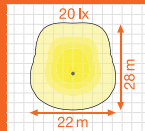
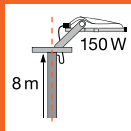
Iluminación de áreas, estacionamientos y caminos (industriales) con amplio espacio entre mástiles

Distribución de la luz SYM R30



Rotacionalmente simétrico 30°

Iluminación de terrenos deportivos y aplicaciones que requieren altos niveles de iluminación.



Ejemplo de aplicación: área con 20 lx de iluminancia promedio por distribución de luz. A 150 W de carga conectada, altura del mástil de 8 m, inclinación de 0° y uniformidad de U0 = 0.25. El punto gris muestra la posición del mástil.



PROYECTORES: VERSÁTILES Y TODOTERRENOS

Amplio portfolio integral de proyectores: ocho niveles de potencia, tres temperaturas de color y carcاسas en blanco o negro que cumplen con numerosos requisitos.

PERFORMANCE CLASS

Página 183



PROYECTOR FLOODLIGHT SENSOR Y PHOTOCCELL SENSOR: INTELIGENTES Y EFICIENTES

Luminarias para iluminación exterior optimizada mediante sensores de luz natural y movimiento.

PERFORMANCE CLASS

Página 189



PROYECTOR FLOODLIGHT ASIMÉTRICO

Proyectors con distribución de la luz asimétrica para diversas áreas de aplicación

PERFORMANCE CLASS

Página 179



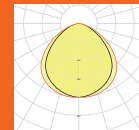
PROYECTOR FLOODLIGHT HP ECO CLASS

Proyectors de alta potencia con diversos ángulos de apertura y eficacia luminosa de hasta 137 lm/W

ECO CLASS

Página 181

Distribución de la luz SYM 100



Patrón de iluminación simétrica 100° x 100°
Iluminación general de exteriores y fachadas



LUMINARIAS

PROYECTOR FLOODLIGHT PERFORMANCE

Proyectores con protección IP66 y alta eficiencia de hasta 140 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio fundido a presión, negra (similar a RAL 9017) con vidrio templado
- Diseño robusto: IP66, IK08, resistente a temperaturas de -30° a +50° y protección contra sobretensiones <10kV
- Ventilación para evitar la condensación dentro de la luminaria
- Adecuado para lugares con riesgo de incendio según EN 60598-2-24 (marca D)
- Conexión mediante cable de 2 m, cableado requerido

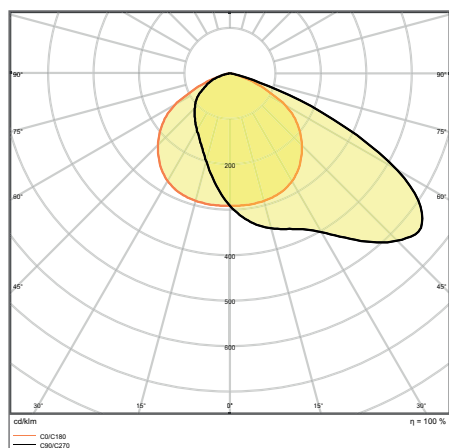
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Disponible en 5 niveles de potencia, para reemplazo de luminarias tradicionales, hasta 2.000W (HAL)
- Disponible en 3 distribuciones de luz para una iluminación óptima de una amplia gama de aplicaciones
- Adecuado para montaje en pared o mástil gracias al soporte en ángulo con gran rango de rotación
- Luz direccional altamente eficiente a través de lentes individuales, con una eficiencia luminosa de hasta 140 lm/W
- Garantía de 5 años

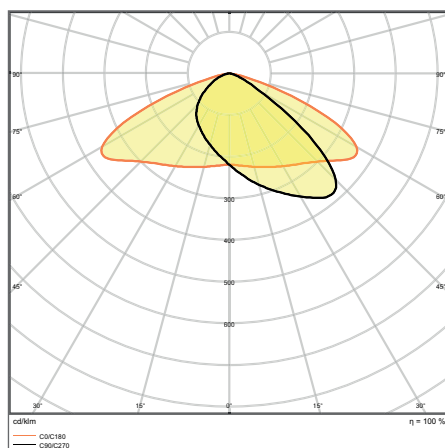
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Reemplazo directo de luminarias con lámparas HID
- Aplicación en exterior (IP66)
- Áreas públicas
- Industria
- Instalaciones deportivas

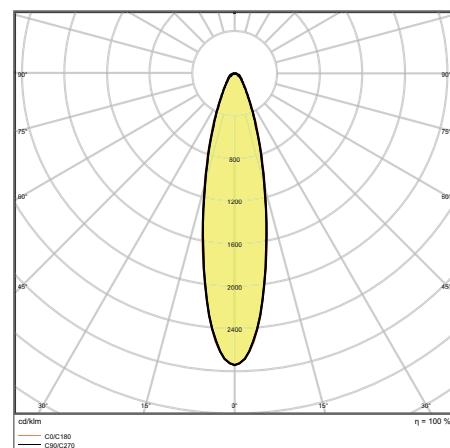
MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK



FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK

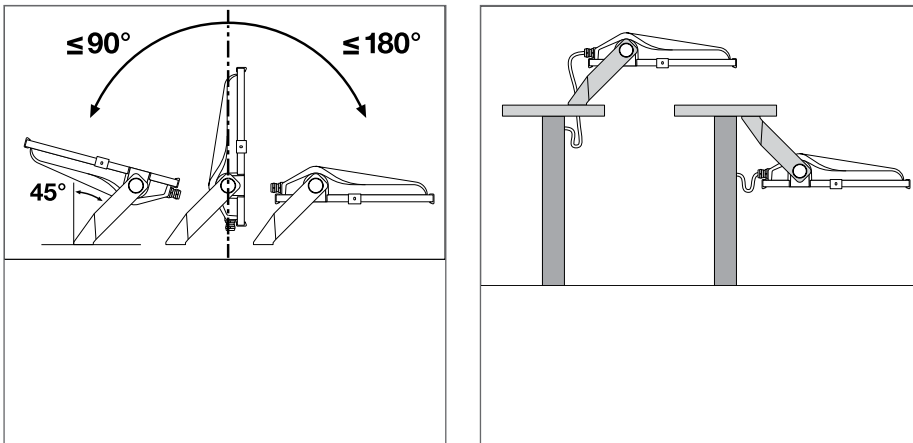


FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110

Proyector con ángulo de apertura extensivo, distribución de luz asimétrica para diversas áreas de aplicación.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	Icono de luz	PRECIO [EUR] ²
FL PFM ASYM 55x110 50 W 3000 K BK	4058075353299	500W HAL	50	5800	115	3000	100000	70000	55° x 110°	222,20
FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK	4058075353305	500W HAL	50	6300	125	4000	100000	70000	55° x 110°	222,20
FL PFM ASYM 55x110 100 W 3000 K BK	4058075353312	1000W HAL	100	11900	120	3000	100000	70000	55° x 110°	334,80
FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK	4058075353527	1000W HAL	100	12900	130	4000	100000	70000	55° x 110°	334,80
FL PFM ASYM 55x110 150 W 3000 K BK	4058075353534	1500W HAL	150	18400	125	3000	100000	70000	55° x 110°	420,75
FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK	4058075353541	1500W HAL	150	19900	135	4000	100000	70000	55° x 110°	420,75
FL PFM ASYM 55x110 200 W 3000 K BK	4058075353558	1500W HAL	200	24400	130	3000	100000	70000	55° x 110°	560,00
FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK	4058075353565	1500W HAL	200	26400	140	4000	100000	70000	55° x 110°	560,00
FL PFM ASYM 55x110 290 W 3000 K BK	4058075353572	2000W HAL	290	35600	125	3000	100000	70000	55° x 110°	797,00
FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK	4058075353602	2000W HAL	290	38500	135	4000	100000	70000	55° x 110°	797,00



Denominación	CRI	IK	Icono de persona	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM ASYM 55x110 50 W 3000 K BK	>80	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK	>80	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 55x110 100 W 3000 K BK	>80	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK	>80	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 150 W 3000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 200 W 3000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 55x110 290 W 3000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97
FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 45x140

Proyector con ángulo de apertura muy extensivo, distribución de luz asimétrica para la iluminación del área.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	Ángulo	PRECIO [EUR] ²
FL PFM ASYM 45x140 50 W 3000 K BK	4058075353619	500W HAL	50	5700	115	3000	100000	70000	45 ° x 140 °	222,20
FL PFM ASYM 45x140 50 W 4000 K BK	4058075353626	500W HAL	50	6200	125	4000	100000	70000	45 ° x 140 °	222,20
FL PFM ASYM 45x140 100 W 3000 K BK	4058075353633	1000W HAL	100	11800	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °	334,80
FL PFM ASYM 45x140 100 W 4000 K BK	4058075353688	1000W HAL	100	12800	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °	334,80
FL PFM ASYM 45x140 150 W 3000 K BK	4058075353695	1500W HAL	150	18300	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °	420,75
FL PFM ASYM 45x140 150 W 4000 K BK	4058075353701	1500W HAL	150	19800	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °	420,75
FL PFM ASYM 45x140 200 W 3000 K BK	4058075353718	1500W HAL	200	24200	130	3000	100000	70000	45 ° x 140 °	560,00
FL PFM ASYM 45x140 200 W 4000 K BK	4058075353725	1500W HAL	200	26200	140	4000	100000	70000	45 ° x 140 °	560,00
FL PFM ASYM 45x140 290 W 3000 K BK	4058075353732	2000W HAL	290	35300	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °	797,00
FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK	4058075353749	2000W HAL	290	38200	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °	797,00



Denominación	CRI	IK	g	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM ASYM 45x140 50 W 3000 K BK	>80	IK08	2600	2000	314x240x63
FL PFM ASYM 45x140 50 W 4000 K BK	>80	IK08	2600	2000	314x240x63
FL PFM ASYM 45x140 100 W 3000 K BK	>80	IK08	3900	2000	418x330x77
FL PFM ASYM 45x140 100 W 4000 K BK	>80	IK08	3900	2000	418x330x77
FL PFM ASYM 45x140 150 W 3000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451x330x77
FL PFM ASYM 45x140 150 W 4000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451x330x77
FL PFM ASYM 45x140 200 W 3000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494x395x87
FL PFM ASYM 45x140 200 W 4000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494x395x87
FL PFM ASYM 45x140 290 W 3000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567x465x97
FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567x465x97

FLOODLIGHT PERFORMANCE SYM R30

Proyector Floodlight con distribución de luz simétrica rotacional para iluminación de zonas con altos báculos

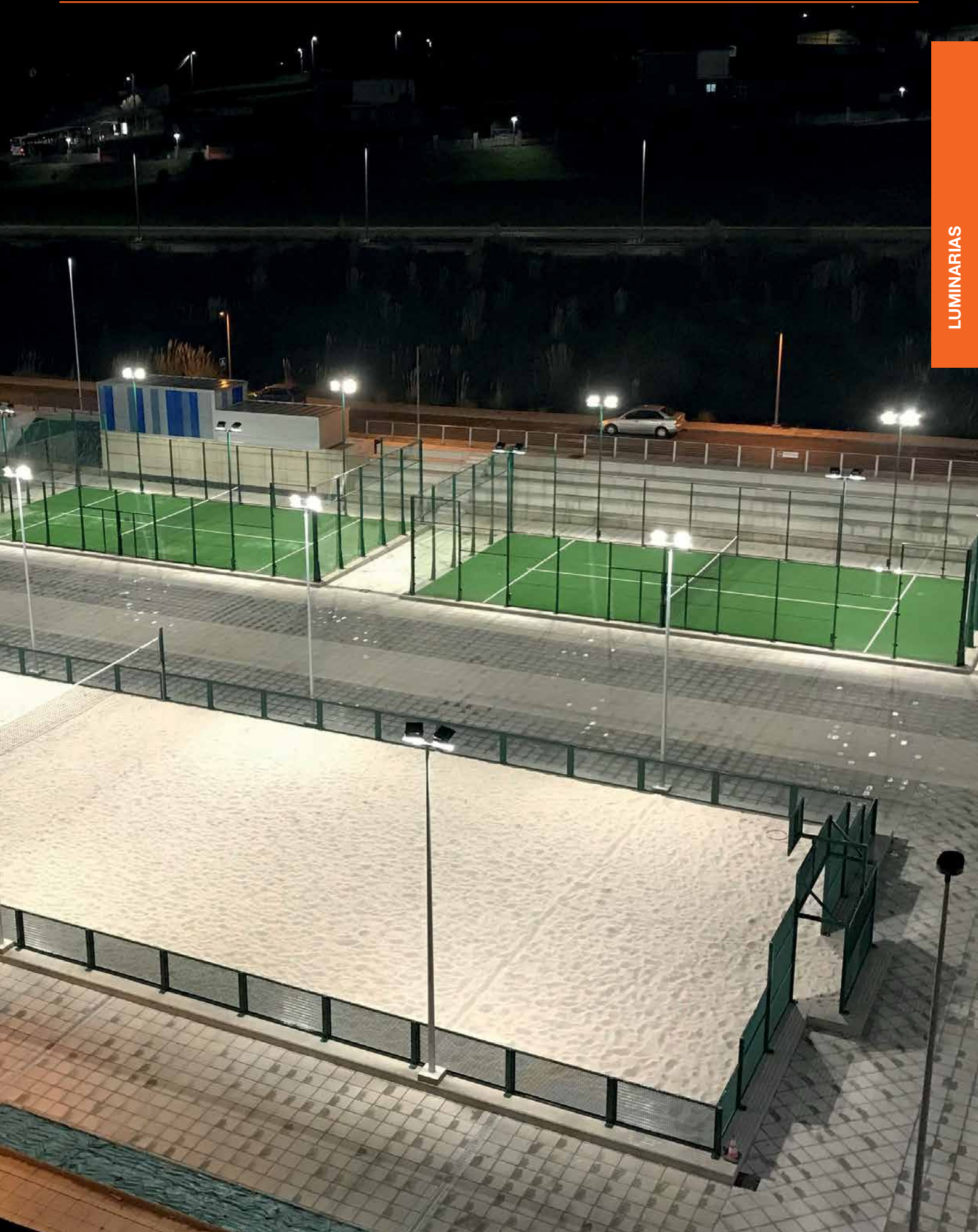


Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	Ángulo	PRECIO [EUR] ²
FL PFM SYM R30 150 W 3000 K BK	4058075353756	1500W HAL	150	18700	125	3000	100000	70000	30	420,75
FL PFM SYM R30 150 W 4000 K BK	4058075353763	1500W HAL	150	20200	135	4000	100000	70000	30	420,75
FL PFM SYM R30 200 W 3000 K BK	4058075353770	1500W HAL	200	24800	130	3000	100000	70000	30	560,00
FL PFM SYM R30 200 W 4000 K BK	4058075353787	1500W HAL	200	26800	140	4000	100000	70000	30	560,00
FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK	4058075353794	2000W HAL	290	36200	125	3000	100000	70000	30	797,00
FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK	4058075353800	2000W HAL	290	39100	135	4000	100000	70000	30	797,00



Denominación	CRI	IK	g	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM SYM R30 150 W 3000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451x330x77
FL PFM SYM R30 150 W 4000 K BK	>80	IK08	4500	2000	451x330x77
FL PFM SYM R30 200 W 3000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494x395x87
FL PFM SYM R30 200 W 4000 K BK	>80	IK08	6300	2000	494x395x87
FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567x465x97
FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK	>80	IK08	9500	2000	567x465x97

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



PROYECTOR FLOODLIGHT ASIMÉTRICO

Proyectores con protección IP65 y alta eficiencia de hasta 100 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Rendimiento lumínico: hasta 100 lm/W
- Distribución de luz asimétrica para diversas áreas de aplicación
- Soporte de montaje para inclinación de hasta 180°
- Tipo de protección: IP65
- Resistencia a golpes: IK08

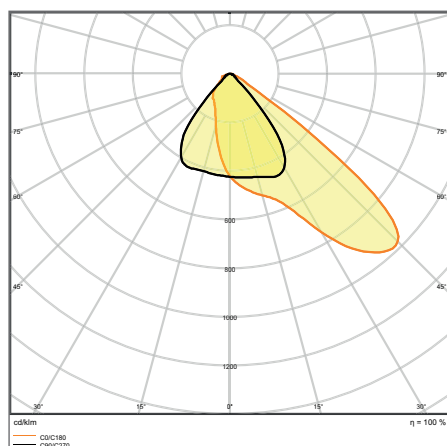
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Ahorro energético de hasta 90% en comparación con los proyectores halógenos
- Sin salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Distribución homogénea y bajo deslumbramiento gracias a lente óptica
- 5 años de garantía

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Iluminación arquitectónica

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOOD LED Asym 150W/4000K BK IP65

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		PRECIO ² [EUR]
Flood LED Asym 150W/4000K BK IP65	4058075321823	1000W HAL	150	15000	100	4000	50000	40000	38°x80°	331,85
Flood LED Asym 200W/4000K BK IP65	4058075321830	1500W HAL	200	20000	100	4000	50000	40000	38°x80°	404,50



Denominación	CRI	IK	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
Flood LED Asym 150W/4000K BK IP65	80	IK08	7000	402x303x64
Flood LED Asym 200W/4000K BK IP65	80	IK09	7000	402x303x64

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROYECTOR FLOODLIGHT HP ECO CLASS

Proyectores con protección IP65 y alta eficiencia de hasta 100 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Óptica simétrica en ángulos de 30°/ 60°/ 90°
- 2 modelos con diferentes potencias: 300W – 500W
- Eficacia luminosa de hasta 137 lm/ W
- 2 temperaturas de color: 4.000 y 5.700 K
- Flujo luminoso de hasta: 41.100 o 68.500 lúmenes
- Vida útil de 50.000 horas (L70)

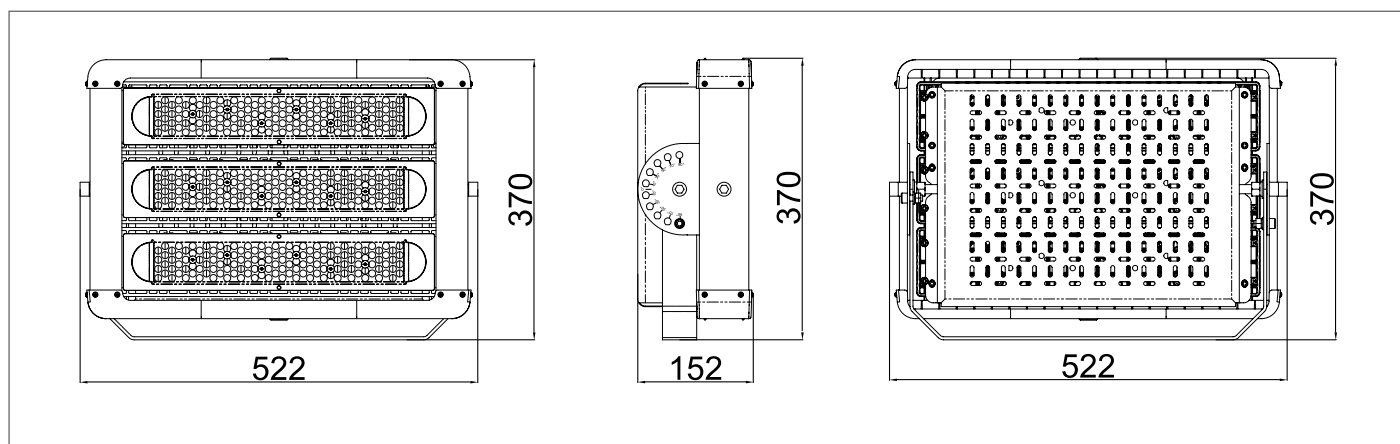
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Resistencia a impactos: IK08
- 5 años de garantía

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Instalaciones deportivas

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



ECO HP FLOOD 300W 840 VN 36600LM

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	°	PRECIO [EUR] ²
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 VN 36600LM BK	4058075372443	2000W HAL	300	36600	122	4000	50000	30	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 N 41100LM BK	4058075372450	2000W HAL	300	41100	137	4000	50000	60	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 W 40500LM BK	4058075372467	2000W HAL	300	40500	135	4000	50000	90	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 VN 36600LM BK	4058075372474	2000W HAL	300	36600	122	5700	50000	30	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 N 41100LM BK	4058075372481	2000W HAL	300	41100	137	5700	50000	60	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 W 40500LM BK	4058075372498	2000W HAL	300	40500	135	5700	50000	90	782,20
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 VN 61000LM BK	4058075372528	1000W HID	500	61000	122	4000	50000	30	995,55
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 N 68500LM BK	4058075372559	1000W HID	500	68500	137	4000	50000	60	995,55
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 W 67500LM BK	4058075372580	1000W HID	500	67500	135	4000	50000	90	995,55
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 VN 61000LM BK	4058075372610	1000W HID	500	61000	122	5700	50000	30	995,55
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 N 68500LM BK	4058075372627	1000W HID	500	68500	137	5700	50000	60	995,55
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 W 67500LM BK	4058075372658	1000W HID	500	67500	135	5700	50000	90	995,55



Denominación	CRI	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 VN 36600LM BK	80	IK08	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 N 41100LM BK	80	IK09	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 840 W 40500LM BK	80	IK10	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 VN 36600LM BK	80	IK11	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 N 41100LM BK	80	IK12	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 300W 857 W 40500LM BK	80	IK13	522x370x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 VN 61000LM BK	80	IK14	575x604x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 N 68500LM BK	80	IK15	575x604x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 840 W 67500LM BK	80	IK16	575x604x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 VN 61000LM BK	80	IK17	575x604x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 N 68500LM BK	80	IK18	575x604x152
NUEVO ECO HP FLOOD 500W 857 W 67500LM BK	80	IK19	575x604x152

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PROYECTORES FLOODLIGHT, 10W - 50W

Proyectores con alta eficiencia de hasta 110 lm/W



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio con vidrio templado, negro
- Distribución de la luz simétrica: 100° x 100°
- Soporte de montaje para inclinar hasta 180°
- Conexión a través de cable de 1 m, requiere cableado

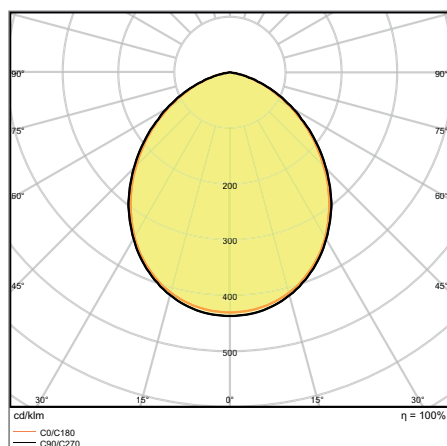
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Carcasa mate de vidrio templado para una iluminación uniforme
- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con los proyectores de lámparas halógenas
- Resistencia al impactos: IK08
- Sin salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Áreas de construcción

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 WT

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	∠	PRECIO [EUR] ²
FLOODLIGHT 10 W 3000 K IP65 BK	4058075420847	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
FLOODLIGHT 10 W 3000 K IP65 WT	4058075420861	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 BK	4058075420885	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 WT	4058075420908	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
NUEVO FLOODLIGHT 10 W 6500 K IP65 BK	4058075420922	80W HAL	10	1200	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
NUEVO FLOODLIGHT 10 W 6500 K IP65 WT	4058075420946	80W HAL	10	1200	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	19,50
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	4058075420960	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	4058075420991	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	4058075421011	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	4058075421035	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	4058075421059	160W HAL	20	2400	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	4058075421073	160W HAL	20	2400	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	24,45
FLOODLIGHT 30 W 3000 K IP65 BK	4058075421097	250W HAL	30	3300	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 30 W 3000 K IP65 WT	4058075421110	250W HAL	30	3300	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 30 W 4000 K IP65 BK	4058075421134	250W HAL	30	3600	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 30 W 4000 K IP65 WT	4058075421165	250W HAL	30	3600	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 30 W 6500 K IP65 BK	4058075421189	250W HAL	30	3600	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 30 W 6500 K IP65 WT	4058075421202	250W HAL	30	3600	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	35,55
FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK	4058075421226	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65
FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 WT	4058075421240	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65
FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 BK	4058075421264	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65
FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 WT	4058075421288	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65
FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 BK	4058075421301	400W HAL	50	6000	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65
FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 WT	4058075421325	400W HAL	50	6000	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °	46,65

LUMINARIAS



Denominación	CRI	IK	CABLE LENGTH	L x W x H [mm]	∅ x H [mm]
FLOODLIGHT 10 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	122 x 131 x 36	∅A
FLOODLIGHT 10 W 3000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	122 x 131 x 36	∅A
FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	122 x 131 x 36	∅A
FLOODLIGHT 10 W 4000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	122 x 131 x 36	∅A
NUEVO FLOODLIGHT 10 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK07	400	122 x 131 x 36	∅A
NUEVO FLOODLIGHT 10 W 6500 K IP65 WT	≥80	IK07	400	122 x 131 x 36	∅A
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 20 W 3000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 20 W 6500 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	130 x 140 x 41	∅A
FLOODLIGHT 30 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 30 W 3000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 30 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 30 W 4000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 30 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 30 W 6500 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	140 x 150 x 42	∅A
FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B
FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B
FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B
FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B
FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B
FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 WT	≥80	IK07	1000	155 x 180 x 46	∅B

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TABLA DE EQUIVALENCIA

Denominación	Referencia anterior	Referencia actual
FLOODLIGHT 10W 3000K SYM 100 BK	4058075097360	4058075420847
FLOODLIGHT 10W 3000K SYM 100 WT	4058075097384	4058075420861
FLOODLIGHT 10W 4000K SYM 100 BK	4058075097407	4058075420885
FLOODLIGHT 10W 4000K SYM 100 WT	4058075097421	4058075420908
FLOODLIGHT 20W 3000K SYM 100 BK	4058075097445	4058075420960
FLOODLIGHT 20W 3000K SYM 100 WT	4058075097469	4058075420991
FLOODLIGHT 20W 4000K SYM 100 BK	4058075097483	4058075421011
FLOODLIGHT 20W 4000K SYM 100 WT	4058075097506	4058075421035
FLOODLIGHT 20W 6500K SYM 100 BK	4058075097520	4058075421059
FLOODLIGHT 20W 6500K SYM 100 WT	4058075097544	4058075421073
FLOODLIGHT 30W 3000K SYM 100 BK	4058075251366	4058075421097
FLOODLIGHT 30W 3000K SYM 100 WT	4058075251427	4058075421110
FLOODLIGHT 30W 4000K SYM 100 BK	4058075251380	4058075421134
FLOODLIGHT 30W 4000K SYM 100 WT	4058075251441	4058075421165
FLOODLIGHT 30W 6500K SYM 100 BK	4058075251403	4058075421189
FLOODLIGHT 30W 6500K SYM 100 WT	4058075251465	4058075421202
FLOODLIGHT 50W 3000K SYM 100 BK	4058075097568	4058075421226
FLOODLIGHT 50W 3000K SYM 100 WT	4058075097582	4058075421240
FLOODLIGHT 50W 4000K SYM 100 BK	4058075097605	4058075421264
FLOODLIGHT 50W 4000K SYM 100 WT	4058075097629	4058075421288
FLOODLIGHT 50W 6500K SYM 100 BK	4058075097643	4058075421301
FLOODLIGHT 50W 6500K SYM 100 WT	4058075097667	4058075421325
FLOODLIGHT 50W 3000K SYM 100 BK	4058075097568	4058075421226
FLOODLIGHT 50W 3000K SYM 100 WT	4058075097582	4058075421240
FLOODLIGHT 50W 4000K SYM 100 BK	4058075097605	4058075421264
FLOODLIGHT 50W 4000K SYM 100 WT	4058075097629	4058075421288
FLOODLIGHT 50W 6500K SYM 100 BK	4058075097643	4058075421301
FLOODLIGHT 50W 6500K SYM 100 WT	4058075097667	4058075421325



PROYECTORES FLOODLIGHT, 70W - 180W

Proyectores con alta eficiencia de hasta 110 lm/W



LUMINARIAS



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio con vidrio templado, negro
- Distribución de la luz simétrica: 100° x 100°
- Soporte de montaje para inclinar hasta 180°
- Conexión a través de cable de 1 m, requiere cableado

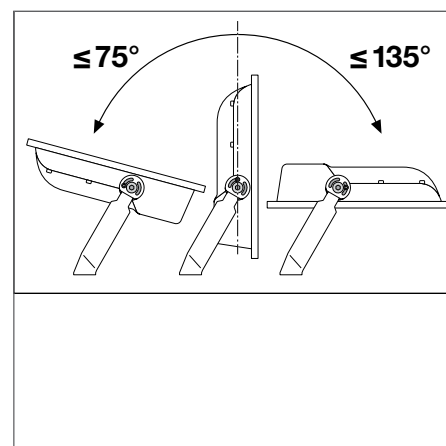
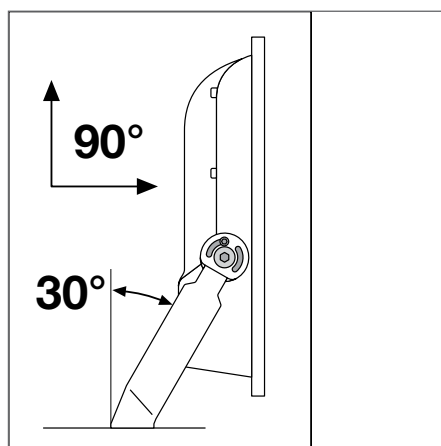
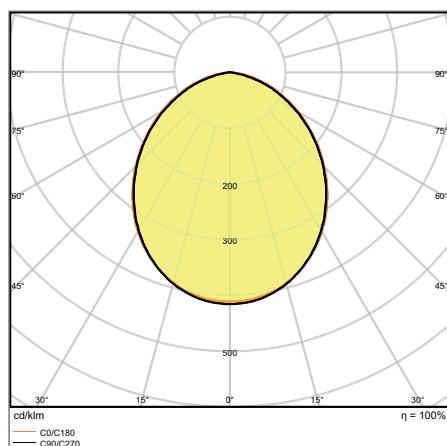
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Carcasa mate de vidrio templado para una iluminación uniforme
- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con los proyectores de lámparas halógenas
- Resistencia al impactos: IK08
- Sin de salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Garajes
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Áreas de construcción

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOODLIGHT 180 W 4000 K IP65 BK

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	100° x 100°	PRECIO [EUR] ²
FLOODLIGHT 65 W 3000 K IP65 BK	4058075422445	500W HAL	65	7150	110	3000	70000	55000	100° x 100°	117,05
FLOODLIGHT 65 W 4000 K IP65 BK	4058075422469	500W HAL	65	8000	123	4000	70000	55000	100° x 100°	117,05
FLOODLIGHT 65 W 6500 K IP65 BK	4058075422483	500W HAL	65	8000	123	6500	70000	55000	100° x 100°	117,05
FLOODLIGHT 80 W 3000 K IP65 BK	4058075422506	750W HAL	80	8800	110	3000	70000	55000	100° x 100°	161,60
FLOODLIGHT 80 W 4000 K IP65 BK	4058075422520	750W HAL	80	10000	125	4000	70000	55000	100° x 100°	161,60
FLOODLIGHT 80 W 6500 K IP65 BK	4058075422544	750W HAL	80	10000	125	6500	70000	55000	100° x 100°	161,60
FLOODLIGHT 125 W 3000 K IP65 BK	4058075423695	1000W HAL	125	13750	110	3000	70000	55000	100° x 100°	255,90
FLOODLIGHT 125 W 4000 K IP65 BK	4058075423701	1000W HAL	125	15000	120	4000	70000	55000	100° x 100°	255,90
FLOODLIGHT 125 W 6500 K IP65 BK	4058075423718	1000W HAL	125	15000	120	6500	70000	55000	100° x 100°	255,90
FLOODLIGHT 165 W 3000 K IP65 BK	4058075423725	1500W HAL	165	18150	110	3000	70000	55000	100° x 100°	296,30
FLOODLIGHT 165 W 4000 K IP65 BK	4058075423732	1500W HAL	165	20000	121	4000	70000	55000	100° x 100°	296,30
FLOODLIGHT 165 W 6500 K IP65 BK	4058075423749	1500W HAL	165	20000	121	6500	70000	55000	100° x 100°	296,30
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 3000 K IP65 BK	4058075423756	2000W HAL	200	22000	120	3000	70000	55000	100° x 100°	397,05
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 4000 K IP65 BK	4058075423763	2000W HAL	200	25000	125	4000	70000	55000	100° x 100°	397,05
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 6500 K IP65 BK	4058075423770	2000W HAL	200	25000	125	6500	70000	55000	100° x 100°	397,05



Denominación	CRI	IK	9	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
FLOODLIGHT 65 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK08	2500	2100	268 x 237 x 49
FLOODLIGHT 65 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	2500	2100	268 x 237 x 49
FLOODLIGHT 65 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK08	2500	2100	268 x 237 x 49
FLOODLIGHT 80 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK08	2600	2600	335 x 250 x 55
FLOODLIGHT 80 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	2600	2600	335 x 250 x 55
FLOODLIGHT 80 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK08	2600	2600	335 x 250 x 55
FLOODLIGHT 125 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK08	3900	3900	381 x 290 x 59
FLOODLIGHT 125 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	3900	3900	381 x 290 x 59
FLOODLIGHT 125 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK08	3900	3900	381 x 290 x 59
FLOODLIGHT 165 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK08	4900	4900	481 x 322 x 60
FLOODLIGHT 165 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	4900	4900	481 x 322 x 60
FLOODLIGHT 165 W 6500 K IP65 BK	≥80	IK08	4900	4900	481 x 322 x 60
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 3000 K IP65 BK	≥80	IK08	6000	6000	454 x 354 x 62
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 4000 K IP65 BK	≥81	IK08	6000	6000	454 x 354 x 62
NUEVO FLOODLIGHT 200 W 6500 K IP65 BK	≥82	IK08	6000	6000	454 x 354 x 62

TABLA DE EQUIVALENCIA

Denominación	Referencia anterior	Referencia actual
FLOODLIGHT 65 W 3000 K IP65 BK	4058075352131	4058075422445
FLOODLIGHT 65 W 4000 K IP65 BK	4058075251342	4058075422469
FLOODLIGHT 65 W 6500 K IP65 BK	4058075251359	4058075422483
FLOODLIGHT 80 W 3000 K IP65 BK	4058075352148	4058075422506
FLOODLIGHT 80 W 4000 K IP65 BK	4058075097681	4058075422520
FLOODLIGHT 80 W 6500 K IP65 BK	4058075097698	4058075422544
FLOODLIGHT 125 W 3000 K IP65 BK	4058075352155	4058075423695
FLOODLIGHT 125 W 4000 K IP65 BK	4058075097704	4058075423701
FLOODLIGHT 125 W 6500 K IP65 BK	4058075097711	4058075423718
FLOODLIGHT 165 W 3000 K IP65 BK	4058075352162	4058075423725
FLOODLIGHT 165 W 4000 K IP65 BK	4058075097728	4058075423732
FLOODLIGHT 165 W 6500 K IP65 BK	4058075097735	4058075423749

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FLOODLIGHT SENSOR

Proyector con sensor de luz y movimiento programable



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de PC con vidrio templado, negro
- Distribución de la luz simétrica: 100° x 100°
- Soporte de montaje para inclinar hasta 180°
- Sensor de movimiento y luz diurna PIR
- Conexión a través de cable de 1 m, requiere cableado

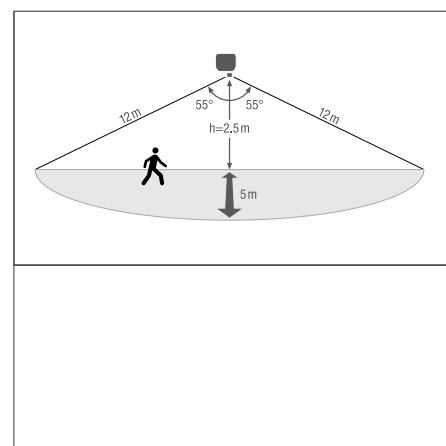
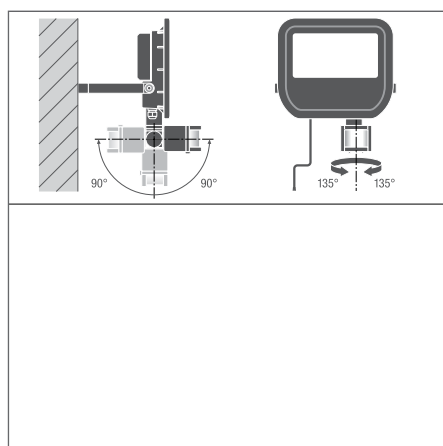
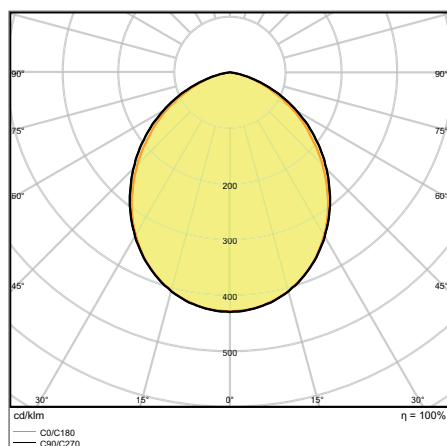
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Fácil ajuste de rango, luz natural y detección de movimiento mediante interruptor giratorio
- Ahorro de energía de hasta un 90% en comparación con los proyectores de lámparas halógenas
- Sin de salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Resistencia a impactos: IK07

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Áreas públicas
- Áreas de construcción

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	100° x 100°	PRECIO [EUR] ²
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 3000K SYM 100 S BK	4058075460836	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100° x 100°	37,35
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 3000K SYM 100 S WT	4058075460850	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100° x 100°	37,35
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 4000K SYM 100 S BK	4058075460874	80W HAL	10	1100	110	4000	70000	55000	100° x 100°	37,35
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 4000K SYM 100 S WT	4058075460898	80W HAL	10	1100	110	4000	70000	55000	100° x 100°	37,35
FLOODLIGHT PFM 20W 3000K SYM 100 S BK	4058075460911	160W HAL	20	2200	110	3000	50000	30000	100° x 100°	42,95
NUEVO FLOODLIGHT PFM 20W 3000K SYM 100 S WT	4058075460935	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100° x 100°	42,95
FLOODLIGHT PFM 20W 4000K SYM 100 S BK	4058075460959	160W HAL	20	2200	110	4000	50000	30000	100° x 100°	42,95
NUEVO FLOODLIGHT PFM 20W 4000K SYM 100 S WT	4058075460973	160W HAL	20	2200	110	4000	70000	55000	100° x 100°	42,95
FLOODLIGHT PFM 50W 3000K SYM 100 S BK	4058075460997	400W HAL	50	5500	110	3000	50000	30000	100° x 100°	87,40
NUEVO FLOODLIGHT PFM 50W 3000K SYM 100 S WT	4058075461017	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100° x 100°	87,40
FLOODLIGHT PFM 50W 4000K SYM 100 S BK	4058075461031	400W HAL	50	5500	110	4000	50000	30000	100° x 100°	87,40
NUEVO FLOODLIGHT PFM 50W 4000K SYM 100 S WT	4058075461055	400W HAL	50	5500	110	4000	70000	55000	100° x 100°	87,40



Denominación	CRI	IK	CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 3000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	440	159x131x53 A
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 3000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	440	159x131x53 A
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 4000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	440	159x131x53 A
NUEVO FLOODLIGHT PFM 10W 4000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	440	159x131x53 A
FLOODLIGHT PFM 20W 3000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1000	223,5x167x104 A
NUEVO FLOODLIGHT PFM 20W 3000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	570	176x156x55 A
FLOODLIGHT PFM 20W 4000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1000	223,5x167x104 A
NUEVO FLOODLIGHT PFM 20W 4000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	570	176x156x55 A
FLOODLIGHT PFM 50W 3000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1000	251 x 216 x 122 B
NUEVO FLOODLIGHT PFM 50W 3000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	1060	225x219x59 B
FLOODLIGHT PFM 50W 4000K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1000	251 x 216 x 122 B
NUEVO FLOODLIGHT PFM 50W 4000K SYM 100 S WT	≥80	IK07	1060	225x219x59 B

PROPIEDADES DEL SENSOR

Denominación	Tipo de sensor	Tecnología de sensor	Umbral de detección del sensor de luz diurna	Umbral de detección del sensor de movimiento	Ángulo de detección del sensor
FLOODLIGHT SENSOR 20	Movimiento/Luz diurna	Infrarrojos/fotocélula	0...1000 lx	0...12 m	110°
FLOODLIGHT SENSOR 50	Movimiento/Luz diurna	Infrarrojos/fotocélula	0...1000 lx	0...12 m	110°

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR

Proyector con sensor de luz integrado



CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio con vidrio templado, negro
- Sensor de luz natural integrado de fotocélula, encendido automático <35 lx, apagado automático> 95 lx
- Distribución de la luz simétrica: 100° x 100°
- Soporte de montaje en ángulo (30°) e inclinación de hasta 180 °
- Conexión a través de cable de 1 m, requiere cableado

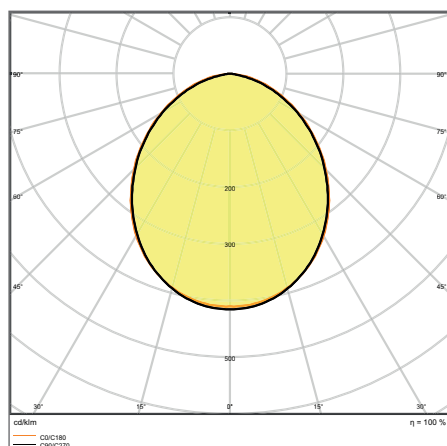
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Se enciende y apaga automáticamente según la luz natural disponible gracias al sensor de luz de la fotocélula
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con los focos de lámparas halógenas
- Sin de salida de luz superior (ULOR 0%) cuando se monta a 0° de inclinación
- Resistencia al impactos: IK08 (IK07 en el sensor de la fotocélula)

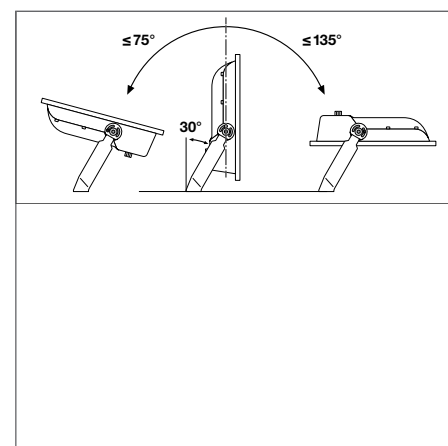
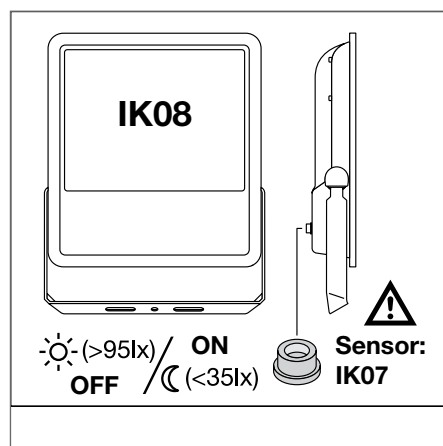
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Garajes
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Áreas de construcción

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



FLOODLIGHT SL 180 W 4000 K IP65 BK



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Versiones con sensor integrado disponible

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	100 ° x 100 °	PRECIO ² [EUR]
FLOODLIGHT SL 65 W 4000 K IP65 BK	4058075461093	500W HAL	65	8000	123	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	147,25
FLOODLIGHT SL 80 W 4000 K IP65 BK	4058075461130	750W HAL	80	10000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	213,95
FLOODLIGHT SL 125 W 4000 K IP65 BK	4058075461161	1000W HAL	125	15000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	317,65
FLOODLIGHT SL 165 W 4000 K IP65 BK	4058075461185	1500W HAL	165	20000	121	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	362,05
NUEVO FLOODLIGHT SL 200 W 4000 K IP65 BK	4058075461208	2000W HAL	200	25000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °	433,20



Denominación	CRI	IK	CABLE LENGTH	L x W x H [mm]	Ø x H [mm]
FLOODLIGHT SL 65 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	2100	1000	268 x 237 x 49
FLOODLIGHT SL 80 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	2800	1000	335 x 250 x 55
FLOODLIGHT SL 125 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	3800	1000	381 x 290 x 59
FLOODLIGHT SL 165 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	4800	1000	418 x 322 x 60
NUEVO FLOODLIGHT SL 200 W 4000 K IP65 BK	≥80	IK08	6000	1000	454 x 354 x 62

PROPIEDADES DEL SENSOR

Denominación	Tipo de sensor	Tecnología de sensor	Umbral de detección del sensor de luz diurna
FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 65	Luz diurna	Fotocélula	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 80	Luz diurna	Fotocélula	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 125	Luz diurna	Fotocélula	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 165	Luz diurna	Fotocélula	35...95 lx

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUCES DE TRABAJO

PRÁCTICAS, ÚTILES Y FUNCIONALES:
LUCES DE TRABAJO MÓVILES

LUMINARIAS

WORKLIGHT

Página 195



TRÍPODE DE UN CABEZAL EN 30W Y 50W

- Plegable para fácil almacenamiento
- Ahorro de energía de hasta un 80% en comparación con las lámparas halógenas
- Cubierta de vidrio templado traslúcido para una iluminación uniforme

WORKLIGHT VALUE

Página 197

VALUE
CLASS



LUZ DE TRABAJO
H-STAND CON ENCHUFES



LUZ DE TRABAJO
H-STAND



LUZ DE TRABAJO
TRIPODE

LUCES DE TRABAJO VERSÁTILES

- Luces de trabajo plug-and-play con hasta 9.000 lúmenes de salida de luz
- Trípodes telescópicos variables con dos cabezales de luminaria, altura ajustable hasta 1,8 m, ángulo de rotación de la cabeza de la luminaria: 360°, giratorio: 180°
- Soporte para suelo "H-STAND" disponible con dos enchufes protegidos IP44 adicionales en la parte posterior de hasta 3.000 W



WORKLIGHT

Iluminación móvil para áreas de trabajo



LEDVANCE¹
3 años de garantía

IP65

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Disponible con 1 o 2 cabezales de luminaria
- Ángulo de rotación de la cabeza de la luminaria: 360°, giratorio: 180°
- Tipo de protección del cabezal de luminaria y carcasa: IP65. Tipo de protección del enchufe: IP44
- Ajuste de altura del trípode hasta 1,8 m de altura total.
- Cierre rápido para ajustar el ángulo de la cabeza de la luminaria
- Enchufe tipo E/F

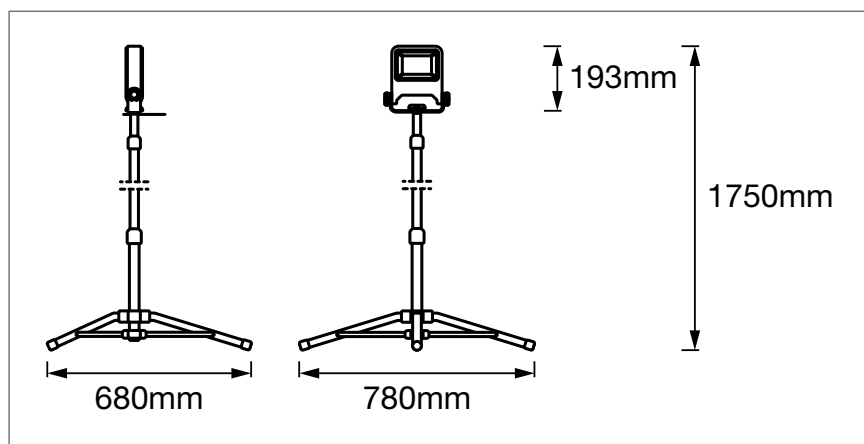
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Plegable para fácil almacenamiento
- Ahorro de energía de hasta un 80% en comparación con las lámparas halógenas
- Cubierta de vidrio templado traslúcido para una iluminación uniforme

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Renovación
- Garajes
- Trastero
- Talleres

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	REEMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70		PRECIO ² [EUR]
LED Worklight 1x30W 840 TRIPOD	4058075213937	230W HAL	30	2700	90	4000	25000	120	45,99
LED Worklight 1x50W 840 TRIPOD	4058075213975	400W HAL	50	4500	90	4000	25000	120	58,99



Denominación	CRI	IP	IK		CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
LED Worklight 1x30W 840 TRIPOD	≥80	IP65	2850	3920	2000	780 x 680 x 1750
LED Worklight 1x50W 840 TRIPOD	≥80	IP66	3280	4800	2000	780 x 680 x 1750

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

WORKLIGHT VALUE

Iluminación móvil para áreas de trabajo



LUMINARIAS

LEDVANCE
3 años de garantía



IP65

IP44

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

- Carcasa de aluminio fundido a presión, negra (similar a RAL 9017) con vidrio templado
- Luces de trabajo Plug and play con hasta 9000 lm
- Cable con enchufe tipo E/F incluido
- Tipo de protección: cabezal de luminaria + carcasa IP65 y enchufe IP44
- Cierre de liberación rápida para el ajuste del ángulo de la cabeza de la luminaria

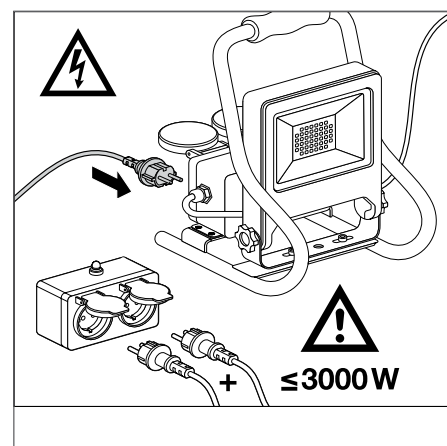
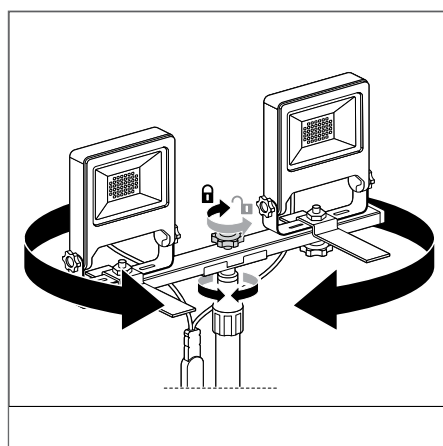
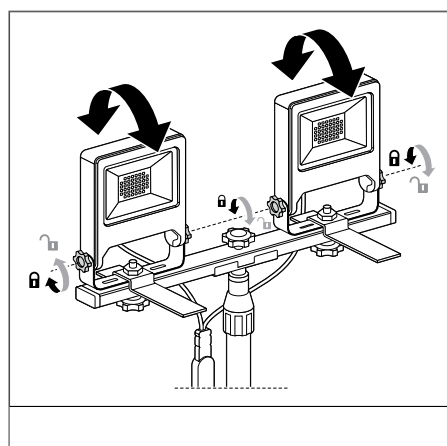
BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Luz de trabajo con asa de transporte y con doble enchufe o soporte (ajustable hasta una altura de 1,8 m)
- Carcasa de vidrio templado semi-mate para una iluminación uniforme
- Ahorro de energía de hasta un 80% en comparación con las luces de trabajo con halógenas
- Uso muy flexible a través de un ángulo de giro de 90° y un ángulo de rotación del soporte de 360°
- Garantía de 3 años

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Obras
- Garajes
- Trastero
- Talleres

MÁS DETALLES DE PRODUCTO



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.



Denominación	EAN	RE-EMPLAZO PARA	W	lm	lm/W	K	L70		PRECIO [EUR] ²
WORK VAL 3POD 2x30 W 4000 K IP65	4058075308855	2x250W HAL	60	5400	90	4000	30000	110	118,50
WORK VAL 3POD 2x50 W 4000 K IP65	4058075308879	2x400W HAL	100	9000	90	4000	30000	110	150,85
WORK VAL H-STAND 50 W 4000 K IP65	4058075322493	400W HAL	50	4500	90	4000	30000	110	101,00
WORK VAL H-STAND-PO 50 W 4000 K IP44	4058075322516	400W HAL	50	4500	90	4000	30000	110	150,85



Denominación	CRI	IP	IK		CABLE LENGTH	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
WORK VAL 3POD 2x30 W 4000 K IP65	≥80	IP65	IK06	3920	2000	680 x 780 x 1750	3
WORK VAL 3POD 2x50 W 4000 K IP65	≥80	IP65	IK06	4800	2000	680 x 780 x 1800	3
WORK VAL H-STAND 50 W 4000 K IP65	<80	IP65	IK06	2270	2000	264 x 270 x 375	1
WORK VAL H-STAND-PO 50 W 4000 K IP44	<80	IP44	IK06	2720	3000	278 x 270 x 375	2

¹ t [h]: L70 a 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 a 25 °C (T_a) | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

SEGURIDAD: UNA CUESTIÓN DE LUZ

LUMINARIAS

Utilizando la iluminación de emergencia adecuada, los edificios pueden evacuarse de forma rápida y segura. Además, ayuda a prevenir el pánico. Esto requiere que las luminarias instaladas funcionen incluso si se interrumpe el suministro de energía. LEDVANCE ofrece una amplia gama de luminarias de emergencia certificadas con batería y componentes de iluminación de emergencia que pueden ser adaptados:

1. LUMINARIAS CON FUNCIONALIDAD DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA ADICIONAL

Muchas luminarias LEDVANCE también están disponibles como luminarias con batería. De este modo, la iluminación de emergencia puede ser del mismo estilo que el resto de la instalación de iluminación

2. KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA

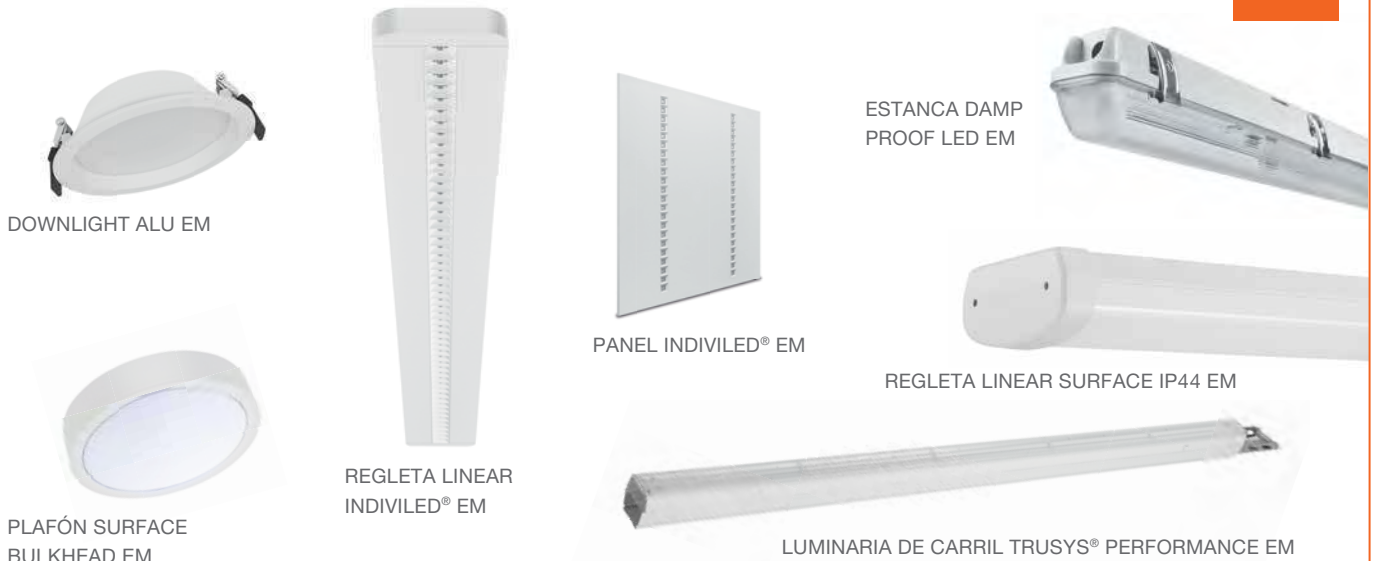
Con el kit de conversión de emergencia, que está disponible por separado, puedes convertir rápida y fácilmente algunos paneles y Downlights de LEDVANCE en luminarias de emergencia.

Para más detalles, visita:
www.ledvance.es/emergencia



LUMINARIAS ESTÁNDAR CON FUNCIONALIDAD DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

1



LEDVANCE OFRECE UNA AMPLIA VARIEDAD DE LUMINARIAS DE EMERGENCIA CON BATERÍA INDIVIDUAL

- Luminarias de emergencia certificadas según EN 60598-2-22
- Función de prueba automática integrada para pruebas simples de funcionamiento de iluminación de emergencia
- Iluminación de emergencia y visualización del estado de la batería mediante LED integrado
- Funcionamiento de la iluminación de emergencia con una batería LiFePO4 de larga duración (tiempo de descarga de 3 h)

Para obtener detalles de los EAN disponibles, consulta las secciones de de las luminarias que se muestran.

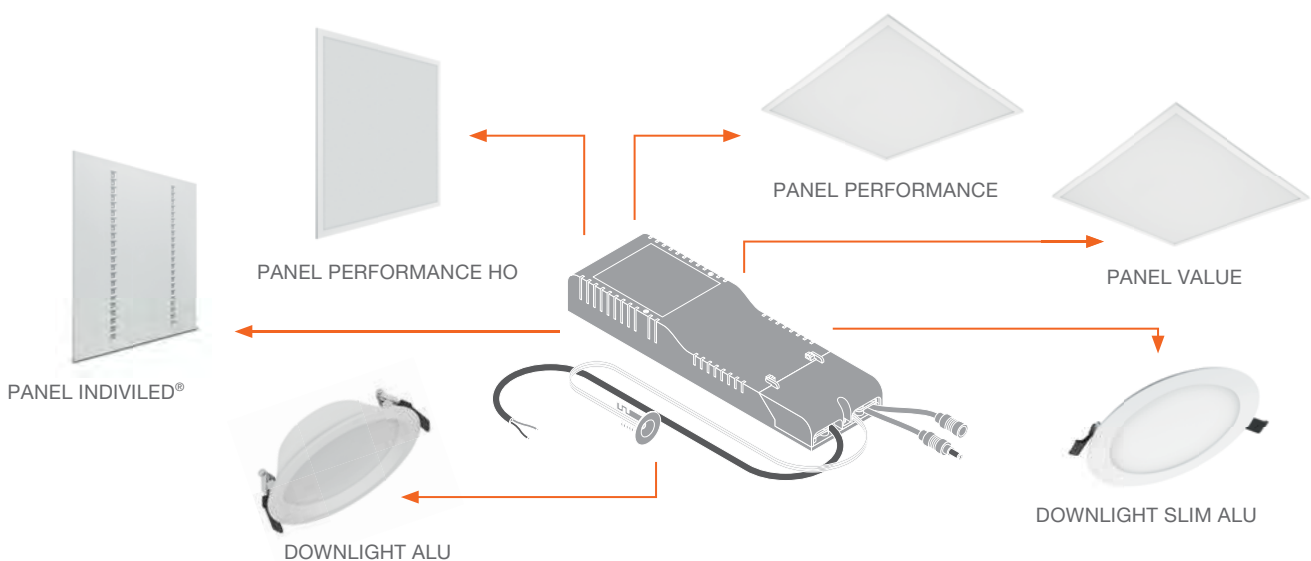
LUMINARIAS

MEJORA DE LA LUMINARIA CON EL KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA

Página 187

2

La siguiente selección de paneles y Downlights de LEDVANCE se pueden convertir en luminarias de emergencia con batería individual gracias al kit de **conversión de emergencia**:



LOS BENEFICIOS DEL KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA:

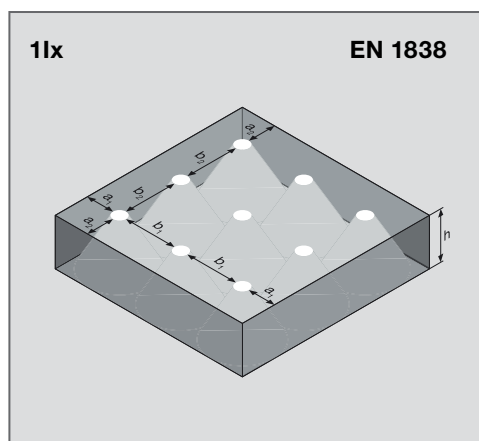
- El sistema plug-and-play permite una fácil instalación y una rápida conversión de las luminarias existentes
- El módulo de iluminación de emergencia reduce la complejidad de almacenamiento para las luminarias de emergencia
- Función de prueba automática integrada para pruebas simples de funcionamiento de la iluminación de emergencia
- Funcionamiento de la iluminación de emergencia con batería LiFePO4 de larga duración (tiempo de descarga de 3 h)

ESTANCA DAMP PROOF EMERGENCY: EJEMPLOS DE ILUMINACIÓN ANTIPÁNICO Y RUTAS DE ESCAPE

ESTANCA DAMP
PROOF LED EM

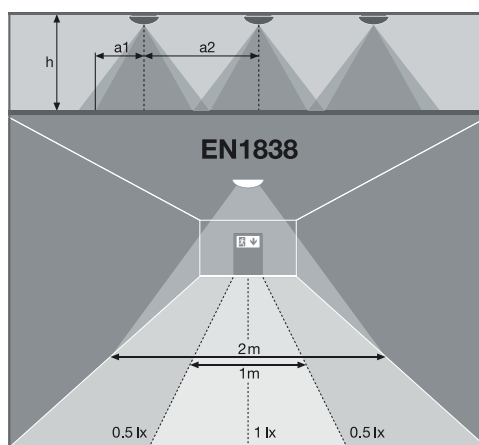


Para obtener más información y ayuda para la planificación de iluminación de emergencia, consulta el catálogo electrónico en www.ledvance.es



ILUMINACIÓN ANTIPÁNICO

h [m]	a ₁ [m]	b ₁ [m]	a ₂ [m]	b ₂ [m]
2.5	4.0	9.5	4.0	9.0
3.0	4.5	10.0	4.5	9.5
3.5	5.0	10.5	5.0	10.0
4.0	5.5	11.0	5.5	10.5



ILUMINACIÓN DE RUTAS DE ESCAPE

h [m]	a ₁ [m]	a ₂ [m]
2.5	4.0	9.0
3.0	4.5	9.5
3.5	5.0	10.0
4.0	5.5	10.5

KIT DE CONVERSIÓN DE EMERGENCIA

Caja de conversión de emergencia para transformar luminarias estándar en luminarias de emergencia autónomas



1

- Unidad de conversión de emergencia autónoma
- Prueba de funcionamiento del alumbrado de emergencia: automático (AT)
- Tecnología de la batería: LiFePO4
- Montaje empotrado en el techo
- Conversión de paneles LEDVANCE y downlights seleccionados en luminarias de emergencia
- La unidad de conversión de emergencia reduce la complejidad de mantenimiento de la iluminación de emergencia
- Sistema plug-and-play que permite una fácil instalación
- Prueba simple de luminarias con función de iluminación de emergencia gracias a la función de prueba automática integrada
- Funcionamiento de la función de iluminación de emergencia integrada con batería LiFePO4 de larga duración con tiempo de descarga de batería de 3 h

Denominación	Segmentación	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	PRECIO [EUR]
EM CONVERSION BOX		4058075237025	292 x 81 x 41	86,20

PROPIEDADES DE LA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Denominación	Duración de la batería en modo de emergencia	Tipo de test de emergencia	Tipo de luz de emergencia	Tipo de batería
EM CONVERSION BOX	3 h	Automático	Mantenida/No mantenida	Lithium ion

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

Las imágenes que se muestran en el catálogo son solo para fines ilustrativos. Para obtener información sobre el tamaño y el color, consulta la tabla de productos.

LUMINARIAS DE EXTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL



AHORRA HASTA EL 81%¹ DE ENERGÍA

LUMINARIA DE SUPERFICIE EN FACHADA Y BOLARDO GRIS FORJA OUTDOOR LANTERN



Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº	Precio ⁶ base €	
OUTDOOR FACADE LANTERN 12W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074835	40 W GLS	610	51	30000	176 x 110 x 240		4	01 102,90	
OUTDOOR BOLLARD 500 LANTERN 12W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074859	40 W GLS	610	51	30000	110 x 500		2	02 133,35	
OUTDOOR BOLLARD 900 LANTERN 12W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074873	40 W GLS	610	51	30000	110 x 900		2	03 153,30	

BOLARDO DE ACERO OUTDOOR POLE



2

LUMINARIAS

Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	5	Imagen	Nº	Precio ⁶ base €		
OUTDOOR FACADE POLE 6W/3000K ACERO IP44 ⁷	4058075075092	40 W GLS	360	60	30000	138 x 102 x 135			6	01	50,95	XC
OUTDOOR FACADE POLE 6W/3000K ACERO SENSOR IP44 ⁷	4058075075115	40 W GLS	360	60	30000	150 x 102 x 135	✓		6	02	61,70	XC
OUTDOOR SURFACE POLE 6W/3000K ACERO IP44 ⁷	4058075075177	40 W GLS	360	60	30000	102 x 87			6	03	40,95	XC



AHORRA HASTA EL 81 %¹ DE ENERGÍA

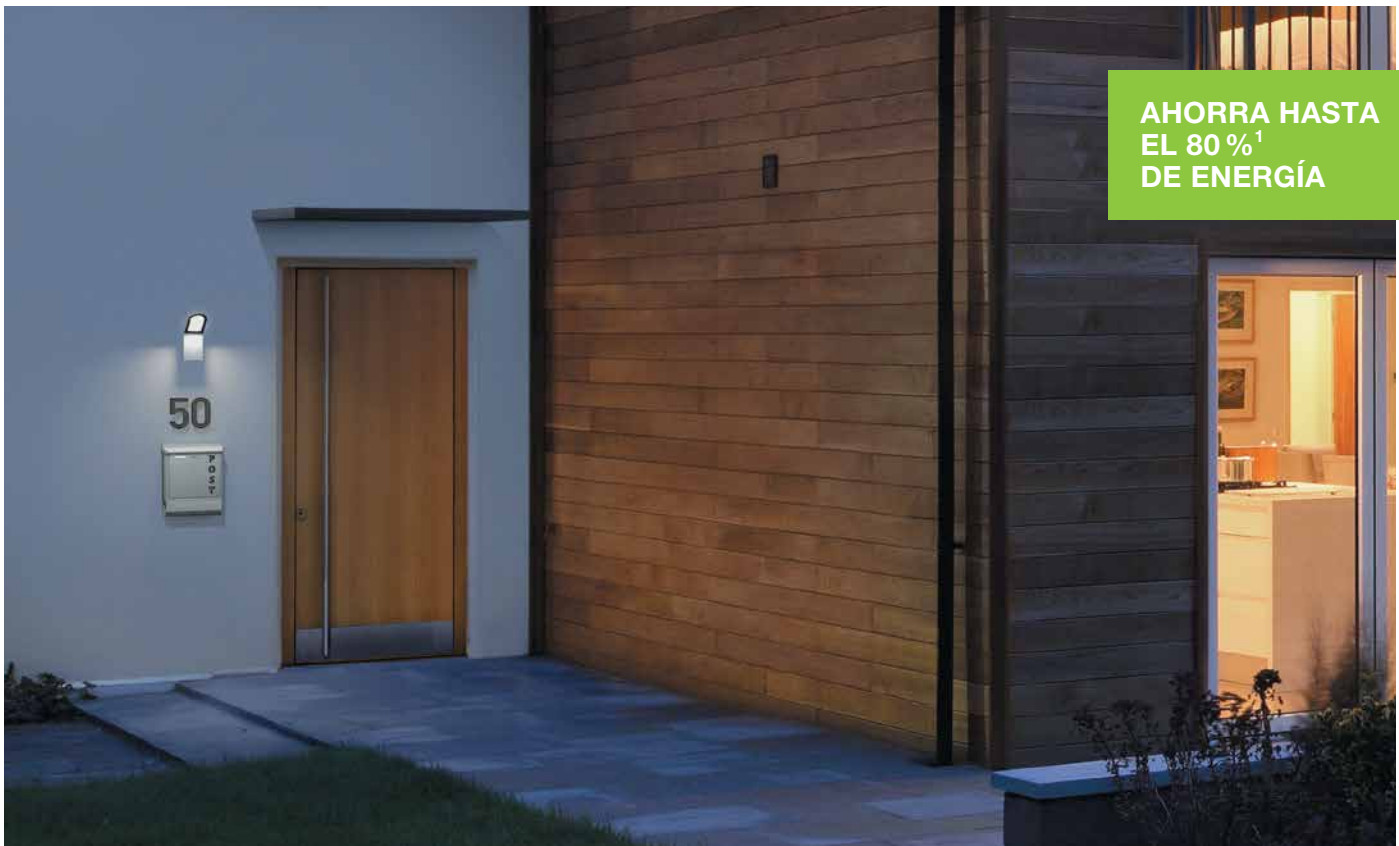
¹ Ahorro de energía de hasta el XX%. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | ⁴ t[h]: L70 @ 25°C (T_a) | ⁵ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁶ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ⁷ Hasta fin de existencias

LUMINARIA DE SUPERFICIE EN FACHADA OUTDOOR EDGE



IP54
IK06
LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº	Precio ⁶ base €		
OUTDOOR FACADE EDGE 12W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074750	60 W GLS	740	62	30000	168 x 100 x 273		4	01	102,10	⌘C
OUTDOOR FACADE EDGE 12W/3000K BLANCO IP54	4058075074774	60 W GLS	770	64	30000	168 x 100 x 273		4	02	102,10	⌘C
OUTDOOR FACADE EDGE 12W/3000K GRIS OSCURO SENSOR IP54	4058075074798	60 W GLS	740	61	30000	168 x 100 x 273	✓	4	03	123,40	⌘C
OUTDOOR FACADE EDGE 12W/3000K BLANCO SENSOR IP54 ⁷	4058075074811	60 W GLS	770	63	30000	168 x 100 x 273	✓	4	04	123,40	⌘C



FOCOS PARA EXTERIOR OUTDOOR SPOT



Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº	Precio ⁶ base €	
OUTDOOR FACADE SPOT 8W/3000K GRIS OSCURO IP54 ⁷	4058075074712	40 W GLS	440	55	30000	135 x 90 x 140	6	01	82,15	⌘C
OUTDOOR FACADE SPOT 8W/3000K BLANCO IP54 ⁷	4058075074736	40 W GLS	460	58	30000	135 x 90 x 140	6	02	82,15	⌘C



¹ Ahorro de energía de hasta el XX%. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | ⁴ t[h]: L70 @ 25 °C (T_a) | ⁵ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁶ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ⁷ Hasta fin de existencias

APLIQUE PARA EXTERIOR OUTDOOR BELT



Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº Imagen	Precio ⁶ base €
--------------	-----	-----------------------------	----	------	------------------	---	---------------------	-----------	-------------------------------

OUTDOOR FACADE BELT ROUND 11W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074972	40W GLS	400	36	30000	60 x 240 x 142		01	61,70
OUTDOOR FACADE BELT SQUARE 11W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074996	40W GLS	410	37	30000	60 x 240 x 142		02	61,70



PLAFÓN EXTERIOR DE SUPERFICIE OUTDOOR SURFACE



LUMINARIAS

Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº Imagen	Precio ⁶ base €	
OUTDOOR SURFACE ROUND 13W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074897	40 W GLS	480	37	30000	202 x 45		6	01 61,70	
OUTDOOR SURFACE ROUND 13W/3000K BLANCO IP54	4058075074910	40 W GLS	600	46	30000	202 x 45		6	02 61,70	
OUTDOOR SURFACE SQUARE 13W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075074934	40 W GLS	480	37	30000	202 x 202 x 45		6	03 61,70	
OUTDOOR SURFACE SQUARE 13W/3000K BLANCO IP54	4058075074958	40 W GLS	600	46	30000	202 x 202 x 45		6	04 61,70	



¹ Ahorro de energía de hasta el XX%. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | ⁴ t[h]: L70 @ 25°C (T_a) | ⁵ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁶ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

APLIQUE PARA EXTERIOR LUZ INDIRECTA OUTDOOR INDIRECT

LUMINARIAS



Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/W	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ⁵	Nº	Precio ⁶ base €
--------------	-----	-----------------------------	----	------	------------------	---	---------------------	----	-------------------------------

OUTDOOR FACADE INDIRECT ROUND 13W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075075016	40 W GLS	480	37	30000	150 x 118	6	01	82,15
OUTDOOR FACADE INDIRECT ROUND 13W/3000K BLANCO IP54	4058075075030	40 W GLS	640	49	30000	150 x 118	6	02	82,15



AHORRA HASTA EL 75%¹ DE ENERGÍA

APLIQUE PARA EXTERIOR SALIDA DOBLE DE LUZ OUTDOOR UPDOWN



2

LUMINARIAS

Denominación	EAN	Reemplazo para ³	lm	lm/w	L70 ⁴	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen	Nº	Precio ⁵ base €
OUTDOOR FACADE UPDOWN 12W/3000K GRIS OSCURO IP54	4058075075054	60 W GLS	700	58	30000	55 x 90 x 160	2x80	8	01 61,70
OUTDOOR FACADE UPDOWN 12W/3000K BLANCO IP54	4058075075078	60 W GLS	710	59	30000	55 x 90 x 160	2x80	8	02 61,70



AHORRA HASTA
EL 80%¹
DE ENERGÍA

¹ Ahorro de energía de hasta el XX%. Comparado con luminarias con tecnologías tradicionales. La posible pérdida de potencia de las soluciones con equipos convencionales es parte del cálculo del ahorro de energía previsto | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ³ Reemplazo para el sistema tradicional utilizado habitualmente | ⁴ t[h]: L70 @ 25°C (T_a) | ⁵ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA PRO



1

Denominación

EAN


 Dimensiones
 L x W x H [mm]
 Ø x H [mm]
Nº
ImagenPrecio⁵
base €

OUTDOOR ENDURA PRO

ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 BLANCO	4058075228788	1500	100	30000	151 x 56 x 205	✓	6	01	52,99	✕A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 GRIS	4058075228801	1500	100	30000	151 x 56 x 205	✓	6	01	52,99	✕A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 27W 840 IP55 BLANCO	4058075228825	3000	110	30000	201 x 56 x 225	✓	4	01	88,99	✕A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 27W 840 IP55 GRIS	4058075228849	3000	110	30000	201 x 56 x 255	✓	4	01	88,99	✕A
OUTDOOR ENDURA PRO SPOT										
ENDURA PRO SPOT SENSOR 8W 840 IP55 BLANCO	4058075228863	750	94	30000	87 x 58 x 187	✓	6	02	52,99	✕A
ENDURA PRO SPOT SENSOR 8W 840 IP55 GRIS	4058075228887	750	94	30000	87 x 58 x 187	✓	6	02	52,99	✕A
ENDURA PRO SPOT SENSOR 16W 840 IP55 BLANCO	4058075228900	1500	94	30000	117 x 58 x 187	✓	6	02	88,99	✕A
ENDURA PRO FLOOD SENSOR 16W 840 IP55 GRIS	4058075228924	1500	94	30000	117 x 58 x 187	✓	6	02	88,99	✕A



FOCO BATTERY LED SPOTLIGHT

- Sensor de luz y movimiento integrado
- Funcionamiento con pilas tipo D
- Autonomía de la batería en continuo funcionamiento: hasta 10 h (un foco) y hasta 5 horas (dos focos)

IP54

LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁵ base €	
Battery LED Spotlight Single NEGRO	4058075227347	260	65	95	127 x 108 x 215	-	✓		01	21,99	
Battery LED Spotlight Single BLANCO	4058075227385	260	65	95	127 x 108 x 215	-	✓		02	21,99	
Battery LED Spotlight Double NEGRO	4058075227361	480	48	95	332 x 105 x 112	-	✓		03	24,99	
Battery LED Spotlight Double BLANCO	4058075227408	480	48	95	332 x 105 x 112	-	✓		04	24,99	

PROYECTOR DE JARDÍN ENDURA GARDEN

- Conexión sencilla gracias a la tecnología Plug and Play
- Cable de 2m con enchufe (tipo F)
- Proyector Endura con Pica para instalación en jardín incluida
- Carcasa de aluminio gris oscuro con pica en negro

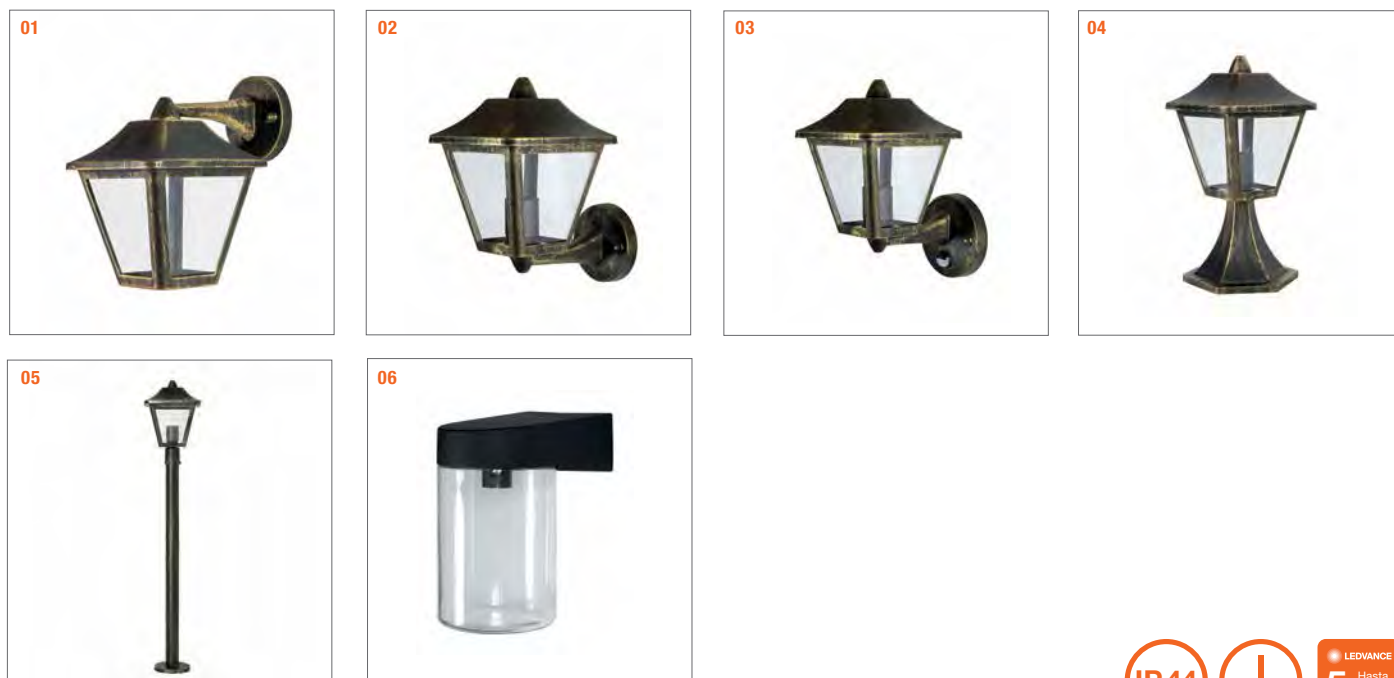










IP65

LEDVANCE
3 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁵ base €	
ENDURA GARDEN FLOOD 10W 830 PICA	4058075206847	800	80	120	44 x 108 x 292	-	-		01	16,99	
ENDURA GARDEN FLOOD 20W 830 PICA	4058075206861	1700	85	120	44 x 133 x 323	-	-		01	24,99	

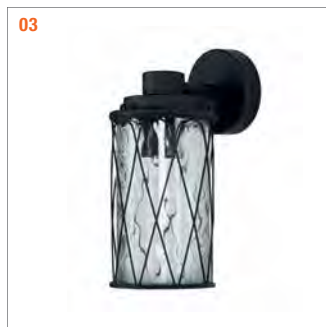
¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² t [h]: L70 @ 25 °C (Ta) | ³ Regulable | ⁴ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁵ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC⁴

Denominación	EAN	Casquillo	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	 ²		Nº Imagen	Precio ³ base €		
OUTDOOR ENDURA CLASSIC ALUMINIO E27									
ENDURA CLASSIC TRADITION DOWN ALU E27 NEGRO/ORO	4058075206168	E27	230 x 170 x 230			4	01	16,99	
ENDURA CLASSIC TRADITION UP ALU E27 NEGRO/ORO	4058075206229	E27	230 x 170 x 260			4	02	16,99	
ENDURA CLASSIC TRADITION UP SENSOR ALU E27 NEGRO/ORO	4058075206281	E27	230 x 170 x 280	✓		4	03	28,99	
ENDURA CLASSIC TRADITION 330MM ALU E27 NEGRO/ORO	4058075206342	E27	170 x 170 x 325			4	04	16,99	
ENDURA CLASSIC TRADITION 1000MM ALU E27 NEGRO/ORO	4058075206380	E27	170 x 170 x 1000			4	05	31,99	
OUTDOOR ENDURA CLASSIC E27									
ENDURA CLASSIC BOLD E27 NEGRO	4058075206601	E27	202 x 163 x 265			4	06	26,99	

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC CAGE⁴

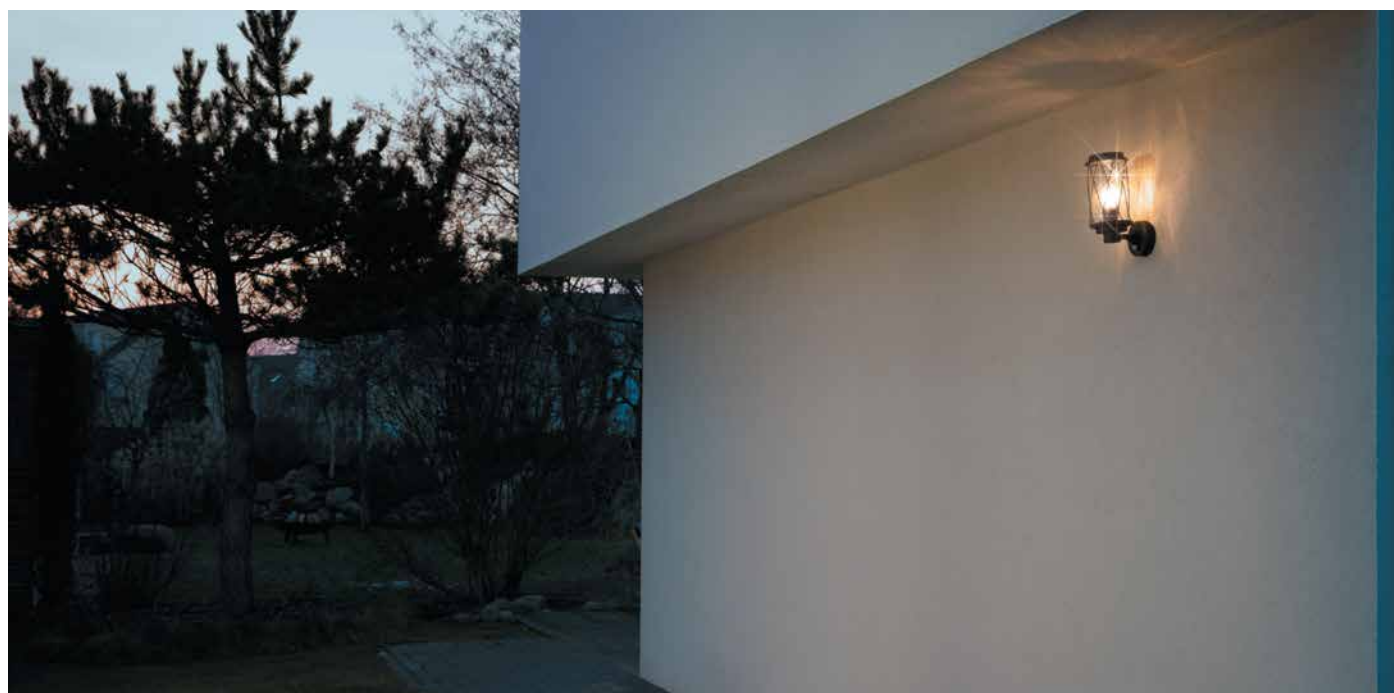
- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de Ledvance
- Instalación fácil y rápida
- Carcasa en aluminio negro con difusor de cristal transparente
- Versión con sensor de luz natural y presencia programable con interruptor



IP 44

LEDVANCE
5 años de garantía¹

Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]			Nº Imagen	Precio ³ base €	
ENDURA CLASSIC CAGE UP E27 NEGRO	4058075206403	E27	171 x 125 x 303	–	4	01	25,99	
ENDURA CLASSIC CAGE UP SENSOR E27 NEGRO	4058075206427	E27	171 x 125 x 309	✓	4	02	36,99	
ENDURA CLASSIC CAGE DOWN E27 NEGRO	4058075206441	E27	171 x 125 x 386	–	4	03	25,99	
ENDURA CLASSIC CAGE 100CM E27 NEGRO	4058075206489	E27	135 x 1000	–	4	04	49,99	



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Sensor de luz diurna y movimiento | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ⁴ Lámpara no incluida




LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA CLASSIC POST⁶

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de Ledvance
- Instalación fácil y rápida
- Carcasa en acero inoxidable con difusor de cristal translucido
- Versión con sensor de luz natural y presencia programable con interruptor



IP 44

LEDVANCE
5 años de garantía¹









Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	 ²	 Imagen	Nº	Precio ³ base €	
ENDURA CLASSIC POST UP E27 PLATA	4058075206502	E27	212 x 127 x 193	–	4	01	28,99	
ENDURA CLASSIC POST DOWN E27 PLATA	4058075206526	E27	212 x 127 x 195	–	4	02	28,99	
ENDURA CLASSIC POST SENSOR UP E27 PLATA	4058075206540	E27	212 x 127 x 193	✓	4	03	39,99	
ENDURA CLASSIC POST 55CM E27 PLATA	4058075206564	E27	127 x 500	–	4	04	36,99	
ENDURA CLASSIC POST 80CM E27 PLATA	4058075206588	E27	127 x 800	–	4	05	49,99	



APLIQUE DE PARED ENDURA CLASSIC LANTERN⁶

- Alta flexibilidad de elección de la luz gracias a el casquillo E27
- Apto para aplicaciones inteligentes Smart+ gracias a la compatibilidad con las lámparas Smart+ de Ledvance
- Instalación fácil y rápida
- Carcasa de aluminio negro con difusor de cristal transparente para las Endura Classic Lantern Square
- Carcasa de aluminio con difusor de cristal mate para las Endura Classic Lantern CYL

IP 23⁴IP 43⁵LEDVANCE
5 años de garantía¹

Denominación	EAN		Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]	 ²		Nº Imagen	Precio ³ base €	
ENDURA CLASSIC LANTERN SQUARE S E27 NEGRO	4058075206625	E27	150 × 105 × 225	–	4	01	14,99	
ENDURA CLASSIC LANTERN SQUARE M E27 NEGRO	4058075206649	E27	150 × 105 × 293	–	4	02	19,99	
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 BLANCO	4058075392649	E27	210 × 118 × 212	–	4	03	34,99	
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 EFECTO MADERA	4058075392625	E27	210 × 118 × 212	–	4	04	34,99	
ENDURA CLASSIC LANTERN CYL E27 NEGRO	4058075392663	E27	210 × 118 × 212	–	4	05	34,99	



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Sensor de luz diurna y movimiento | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ⁴ IP23 para ENDURA CLASSIC LANTERN SQUARE | ⁵ IP43 para ENDURA CLASSIC LANTERN CYL | ⁶ Lámpara no incluida

APLIQUE DE PARED ENDURA® STYLE WALL LOOP Y WIDE

- Para uso en exteriores (IP44)
- Instalación fácil y rápida.
- Accesorios de montaje y conexión incluidos
- Versión con sensor natural y presencial programable con interruptor
- Carcasa en acero inoxidable con difusor opal de policarbonato para Endura Style Wall Loop
- Carcasa en aluminio gris oscuro/blanco con difusor opal de policarbonato/cristal transparente para Endura Style Wide



Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €
--------------	-----	----	------	---	--	--	--	-----------	-------------------------------

ENDURA STYLE WALL LOOP									
ENDURA STYLE WALL LOOP SENSOR 12W PLATA	4058075205901	650	54	167 x 180 x 222	-	✓		4 01	59,99
ENDURA STYLE WIDE									
ENDURA STYLE Wide 12W GRIS OSCURO	4058075214019	530	44	86 x 210 x 90	-	-		6 02	29,99
ENDURA STYLE Wide 12W BLANCO	4058075214033	530	44	86 x 210 x 90	-	-		6 03	32,99

LUMINARIAS DE EXTERIOR ENDURA® STYLE ELLIPSE

- Luminarias LED para exteriores muy brillantes y funcionales
- Accesorios de montaje y conexión incluidos
- Carcasa de aluminio gris oscuro con difusor opal de policarbonato



Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €
--------------	-----	----	------	---	--	--	--	-----------	-------------------------------




ENDURA STYLE Ellipse 13W GRIS OSCURO	4058075205079	890	71	161 x 186 x 75	-	-		4 01	49,99
ENDURA STYLE Ellipse 50CM 13W GRIS OSCURO	4058075205093	890	71	75 x 186 x 500	-	-		2 02	76,99
ENDURA STYLE Ellipse 90CM 13W GRIS OSCURO	4058075205116	890	71	75 x 186 x 900	-	-		2 03	90,99

ENDURA® STYLE EDGE, FLARE, PLATE Y PYRAMID

- Instalación fácil y rápida
- Protección IP44
- Carcasa de acero inoxidable excepto Endura Style Flare con carcasa de aluminio
- Accesorios de montaje y conexión incluidos



LUMINARIAS




Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €
ENDURA STYLE EDGE									
NUEVO ENDURA STYLE EDGE WALL UPDOWN 7W ST	4058075478091	360	50	120x110x260	-	-		01	49,99
ENDURA STYLE FLARE									
NUEVO ENDURA STYLE FLARE 60CM 8W DG	4058075478053	470	59	110x110x604	-	-		02	59,99
NUEVO ENDURA STYLE FLARE WALL 8W DG	4058075478039	470	59	98x68x301	-	-		03	39,99
ENDURA STYLE PLATE									
NUEVO ENDURA STYLE PLATE WALL 12W ST	4058075477858	600	50	54x180x280	-	-		04	39,99
NUEVO ENDURA STYLE PLATE WALL SENS 13W ST	4058075477872	630	46	60x180x283	-	✓		05	49,99
ENDURA STYLE PYRAMID									
NUEVO ENDURA STYLE PYRAMID 50CM 8W ST	4058075477919	600	75	500x100x100	-	-		06	53,99
NUEVO ENDURA STYLE PYRAMID 80CM 8W ST	4058075477933	600	75	800x100x100	-	-		06	68,99
NUEVO ENDURA STYLE PYRAMID WALL 8W ST	4058075477896	600	75	125x100x100	-	-		07	39,99

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

ENDURA® STYLE CRYSTAL

- Instalación fácil y rápida
- Protección IP44
- Carcasa de acero inoxidable
- Accesorios de montaje y conexión incluidos



Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	 2	 3	 Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
ENDURA STYLE CRYSTAL									
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL 40CM 4,5W ST	4058075474253	400	89	80x80x400	-	-		01	73,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL 80CM 4,5W ST	4058075474239	400	89	80x80x800	-	-		01	78,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL TORCH 4,5W ST	4058075474215	400	89	80x80x225	-	-		02	59,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL TORCH SENS 5W ST	4058075474192	400	80	80x80x250	-	✓		03	64,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL WALL 4,5W ST	4058075474178	400	89	105x80x160	-	-		04	59,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL WALL SENSOR 5W ST	4058075474154	400	80	105x80x200	-	✓		05	64,99
NUEVO ENDURA STYLE CRYSTAL WALL UPDOWN 9W ST	4058075474130	800	89	105x80x215	-	-		06	68,99

LUMINARIAS DE EXTERIOR SOLAR ENDURA® STYLE SOLAR

- Luminaria LED de exterior con placa solar
- Sensor de movimiento y luz diurna
- 3 modos de funcionamiento seleccionables: Luz continua con 200 lm, luz continua en 75 lm que aumenta a 300 lm cuando hay movimiento y luz apagada y sube a 400 lm cuando hay movimiento
- Tecnología de batería: iones de litio
- Carcasa de acero inoxidable acabado en negro/acero con difusor opal de policarbonato
- Sensor de luz natural y presencia programable con interruptor rotatorio
- Carga de las baterías a través de placas solares incluidas en la luminaria
- No necesita alimentación conectada a red, gracias a su tecnología de baterías internas



IP44
LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €		
ENDURA STYLE SOL WALL2CIRCLE6W PLATA	4058075392687	400	67	185 x 178 x 220	✓	✓	4	01	54,99		
ENDURA STYLE SOL WALL2CIRCLE6W NEGRO	4058075392724	400	67	185 x 178 x 220	✓	✓	4	02	54,99		
ENDURA STYLE SOL WALLCIRCLE6W NEGRO	4058075392762	400	67	200 x 160 x 70	✓	✓	4	03	49,99		
ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE40CM6W PLATA	4058075392700	400	67	178 x 400 x 720	✓	✓	4	04	61,99		
ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE40CM6W NEGRO	4058075392748	400	67	178 x 400 x 720	✓	✓	4	05	61,99		



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIA DE EXTERIOR SOLAR DOORLED SOLAR



- Sensor de movimiento y de luz
- No necesita alimentación conectada a red, gracias a su tecnología de baterías internas
- Carga de las baterías a través de placas solares incluidas en la luminaria



1

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 ²	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ³	Nº Imagen	Precio ⁴ base €
--------------	-----	----	------	------------------	---	---------------------	-----------	-------------------------------

DOORLED SOLAR - BATERIA

DOORLED SOLAR BLANCO	4058075267909	320	107	30000	192 x 110 x 30	✓	6	01 19,99
DOORLED SOLAR PLATA	4058075267862	320	107	30000	192 x 110 x 30	✓	6	02 19,99



LUMINARIA DE EXTERIOR BULKHEAD

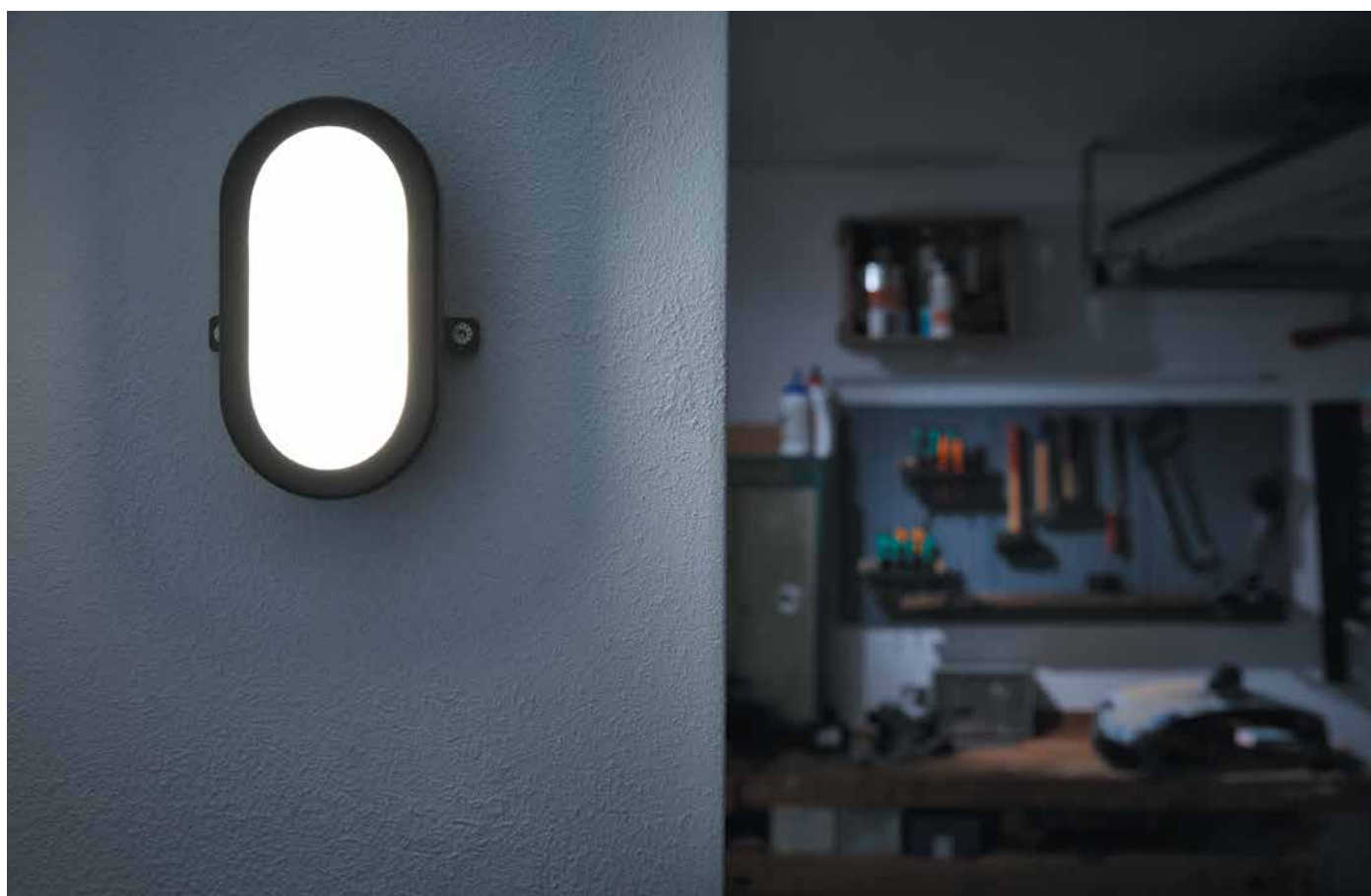


1

Denominación	EAN	lm	lm/W	L70 ²	Dimensiones L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Imagen ³	Nº Imagen	Precio ⁴ base €
--------------	-----	----	------	------------------	---	---------------------	-----------	-------------------------------

BULKHEAD

LED BULKHEAD 6W 840 BLANCO	4058075271586	450	76	20000	117 x 168 x 70	8	01	7,99	✕A
LED BULKHEAD 6W 840 NEGRO	4058075271647	450	76	20000	117 x 168 x 70	8	02	7,99	✕A
LED BULKHEAD 11W 840 BLANCO	4058075271661	800	76	20000	216 x 143 x 79	8	01	7,99	✕A
LED BULKHEAD 11W 840 NEGRO	4058075271685	800	76	20000	216 x 143 x 79	8	02	7,99	✕A



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² t[h]: L70 @ 25°C (T.) | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS DE INTERIOR DECORATIVAS/RESIDENCIAL

PANEL DE SUPERFICIE PLANON FRAMELESS CCT Y RGB (CON MANDO DE CONTROL INCLUIDO)



- Versión disponible con cambio de color y ajuste de la temperatura de color de 3000K a 5000K
- Regulable de 10...100% a través de control remoto infrarrojo
- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA mate.
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida



Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]			Nº Imagen	Precio ³ base €	
PLANON (R) Frameless 400x400 35W CCT	4058075257351	2100	60	120	395 x 395 x 60	✓	3	01	150,99	
PLANON (R) Frameless 1200x300 60W CCT	4058075257290	3300	55	120	1195 x 295 x 60	✓	2	02	233,99	



PANEL DE SUPERFICIE PLANON FRAMELESS

- Disponible en forma cuadrada y rectangular
- Temperatura del color: 3.000 K
- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA mate
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida



IP20 ¹
LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	²	Imagen	Nº	Precio ³ base €	
PLANON (R) Frameless 300x300 24W 830	4058075470675	1500	80	120	295 x 295 x 60	–	8	01	44,99	⊗C
PLANON (R) Frameless 600x600 49W 830	4058075470651	3000	75	120	595 x 595 x 60	–	2	02	79,99	⊗C
PLANON (R) Frameless 1200x100 35W 830	4058075470576	3000	75	120	1195 x 100 x 60	–	5	03	99,99	⊗C
PLANON (R) Frameless 1200x300 60W 830	4058075470699	2500	70	120	1195 x 295 x 60	–	2	04	69,99	⊗C

PANEL DE SUPERFICIE PLANON FRAMELESS ROUND

- Temperatura del color: 3.000 K
- Carcasa de aluminio, difusor de PMMA mate
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida



IP20 ¹
LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	²	Imagen	Nº	Precio ³ base €	
NUEVO Planon Frameless RD 300 19W 3000K	4058075470712	1600	85	120	300x65	–	5	01	59,99	⊗C
NUEVO Planon Frameless RD 450 28W 3000K	4058075470736	2700	95	120	450x65	–	5	01	99,99	⊗C

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

PLAFÓN DE SUPERFICIE PLANON ROUND

- Disponible con 400 o 600 mm de diámetro
- Disponible con temperatura de color de 3.000 K o 4.000 K
- Carcasa de aluminio, difusor de poliestireno opal
- Distribución de luz homogénea
- Instalación fácil y rápida



Denominación	EAN	lm	lm/W	°C	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €	
PLANON (R) Round 400 28W 840	4058075266940	2550	91	110	400 x 40	-	5	01	59,99	⊗ B
PLANON (R) Round 600 45W 840	4058075267022	4100	91	110	600 x 40	-	5	02	80,99	⊗ B

REGLETA LED SQUARE IP44 CCT (CON MANDO DE CONTROL INCLUIDO)

- Montaje en superficie de pared y techo
- Iluminación homogénea
- Instalación fácil y rápida
- Protección contra polvo y humedad gracias a IP44
- Cambio de temperatura de color de 2700K a 6000K mediante mando a distancia infrarrojo
- Adecuado para aplicaciones en cuartos de baño



Denominación	EAN	lm	lm/W	°C	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €	
LED SQUARE IP44 60CM CCT CR 4X1	4058075399624	1250	89	180	600 x 40 x 70	✓	4	01	49,99	⊗ A

PLAFÓN DE SUPERFICIE ORBIS CCT

- Cambio de temperatura a través de: Click (Interruptor) o Remote (Mando a distancia infrarrojo)
- Luz muy homogénea
- Instalación fácil y rápida
- Emisión de luz circular



Denominación	EAN	lm	lm/W	°C	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €	A
ORBIS 310mm 16W 827-860 Click-CCT	4058075259751	1000	63	120	310 x 85	✓	6	01	29,99	A
ORBIS 410mm 21W 827-860 Click-CCT	4058075259812	1400	67	120	410 x 88	✓	6	02	34,99	A
ORBIS 310mm 17W 827-860 Remote-CCT	4058075227552	1000	61	120	310 x 85	✓	6	01	39,99	A
ORBIS 410mm 22W 827-860 Remote-CCT	4058075259836	1400	65	120	410 x 88	✓	6	02	49,99	A

FOCOS DE SUPERFICIE LED SPOT SET CCT

- Cabezales ajustables
- Temperatura de color seleccionable mediante interruptor de pared (3000 K, 4000 K)
- Tipo de protección: IP44
- Accesorios completos de montaje y conexión incluidos



Denominación	EAN	lm	lm/W	°C	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €	A
LED SPOT 3X7W IP44 30CM BLANCO 4X1	4058075399594	1000	50	120	350 x 100 x 150	✓	4	01	69,99	A

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LUMINARIA DE BAJO MUEBLE CABINET LED SLIM

- Interruptor on/off al hacer movimientos a 5 cm de distancia en frente del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)
- Disponible como kit de luminaria único o doble

IP 20

LEDVANCE
3 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
Cabinet LED Slim 30cm	4058075227699	250	42	110	300 x 37,6 x 8	✓	✓	8	01	29,99
Cabinet LED Slim 30cm - kit de 2 luminarias	4058075227712	530	48	110	300 x 37,6 x 8	✓	✓	8	01	39,99
Cabinet LED Slim 50cm	4058075268364	470	47	110	500 x 37,6 x 8	✓	✓	8	02	34,99
Cabinet LED Slim 50cm - kit de 2 luminarias	4058075227736	980	54	110	500 x 37,6 x 9	✓	✓	8	02	46,99



LUMINARIA DE BAJO MUEBLE CABINET LED CORNER

- Interruptor on/off al hacer movimientos a 5 cm de distancia en frente del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Disponible como kit de luminaria único o doble
- Apto para montar en esquinas
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

IP 20

LEDVANCE
3 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
Cabinet LED Corner 35cm	4058075268227	320	64	100	350 x 40,7 x 23	✓	✓	8	01	29,99
Cabinet LED Corner 35cm - kit de 2 luminarias	4058075227910	640	71	110	350 x 40,7 x 23	✓	✓	8	01	39,99
Cabinet LED Corner 55cm	4058075227958	480	64	100	550 x 40,7 x 23	✓	✓	8	02	34,99
Cabinet LED Corner 55cm - kit de 2 luminarias	4058075268265	800	67	110	550 x 40,7 x 23	✓	✓	8	02	44,99



LUMINARIA DE BAJO MUEBLE CABINET LED PANEL

- Interruptor on/off al hacer movimientos a 5 cm de distancia en frente del sensor de movimiento de infrarrojos
- Regulable cubriendo el sensor de movimiento infrarrojo a 5 cm de distancia durante al menos un segundo
- Disponible como kit de luminaria único o doble
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)

IP 20

LEDVANCE
3 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	°	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
Cabinet LED Panel 30x20	4058075268326	450	60	110	300 x 200 x 8	✓	✓	8	01	34,99
Cabinet LED Panel 30x20 - kit de 2 luminarias	4058075268340	900	64	110	300 x 200 x 9	✓	✓	8	01	44,99
Cabinet LED Panel 30x10	4058075268289	220	44	110	300 x 100 x 8	✓	✓	8	02	24,99
Cabinet LED Panel 30x10 - kit de 2 luminarias	4058075268302	550	55	110	300 x 100 x 9	✓	✓	8	02	34,99

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED SLIM RGB

- Interruptor on/off, regulación a través de control remoto
- Versión con cambio de color disponible (RGB)
- Versión con sensor disponible
- Posible conexión de hasta 10 luminarias (versión de 30 cm) y de hasta 5 (versión de 50 cm)
- Montaje sencillo y rápido en casi todas las superficies (cinta adhesiva o tornillos)



Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
Linear LED Slim 30cm RGBW	4058075227651	230	58	110	300 x 49 x 18	✓	–	8	01	34,99	
Linear LED Slim 50cm RGBW	4058075227675	350	58	110	500 x 49 x 18	✓	–	8	01	39,99	
Linear LED Slim 30cm con Sensor	4058075227613	290	73	110	300 x 49 x 18	✓	✓	8	02	29,99	
Linear LED Slim 50cm con Sensor	4058075227637	640	80	110	500 x 49 x 18	✓	✓	8	02	34,99	

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED TURN

- Conexión en serie sencilla y rápida gracias el sistema plug
- Luz muy homogénea
- Conexión de hasta 10 luminarias en línea



Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
Linear LED Turn 357mm 3000K	4058075268388	400	67	100	357 x 60 x 24	–	–	8	01	16,99	
Linear LED Turn 557mm 3000K	4058075227972	600	83	100	557 x 60 x 24	–	–	8	01	19,99	

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED FLAT

- Conexión de hasta 43 (versión ECO) o 18 (versión de sensor luminarias) luminarias en línea
- Varios accesorios incluidos (cables y conectores)



IP 20

LEDVANCE
3 años de garantía¹

Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
Linear LED Flat ECO 6W 830	4058075264144	300	64	120	370 x 67 x 22	—	—	8	01	24,99	
Linear LED Flat ECO 6W 840	4058075264328	320	64	120	370 x 67 x 22	—	—	8	01	24,99	
Linear LED Flat Sensor 12W 830	4058075264410	760	63	120	527 x 67 x 19	—	✓	8	02	34,99	
Linear LED Flat Sensor 12W 840	4058075264618	840	70	120	527 x 67 x 19	—	✓	8	02	34,99	

LUMINARIA DE BAJO MUEBLE LINEAR LED CORNER

- Conexión en serie fácil y rápida gracias al sistema plug
- Luz muy homogénea
- Conexión de hasta 15 luminarias seguidas.
- Apto para esquinas



IP 20

LEDVANCE
3 años de garantía¹

Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
LINEAR LED CORNER 478MM 12W 830	4058075392120	760	63	478 x 90 x 44	—	—	—	8	01	21,99	
LINEAR LED CORNER 778MM 18 W 830	4058075392144	1150	64	778 x 90 x 44	—	—	—	8	02	28,99	

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LUMINARIAS VINTAGE EDITION 1906

VINTAGE EDITION 1906 PENDULUM PRO/CANOPY (PORTALÁMPARAS Y SOPORTE DE TECHO)



Denominación	EAN	W	L (mm)	d (mm)	Longitud de cable (mm)	Nº Imagen	Precio ¹ base €
LEDVANCE LED VINTAGE EDITION 1906 Pendulum Pro – E27, 220-240 V							
VINTAGE 1906 PENDULUM PRO NEGRO	4058075153844	max. 60	84 +/-3	68 +/-3	E27	3000	20 01 29,35
VINTAGE 1906 PENDULUM PRO ORO	4058075153868	max. 60	84 +/-3	68 +/-3	E27	3000	20 02 29,35
VINTAGE 1906 PENDULUM CANOPY NEGRO	4058075116917	–	25	200	–	–	20 03 19,30

5 años de garantía

A A A



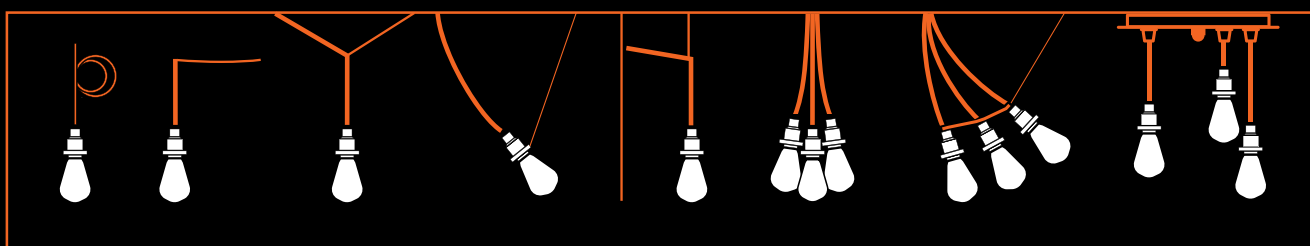
¹Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ²Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

CREA TU PROPIA LUMINARIA VINTAGE EDITION 1906:

PenduLum + bombilla



Opciones de instalación:



LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 GLOBE³

- Cristal ahumado y forma de globo
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

IP 20

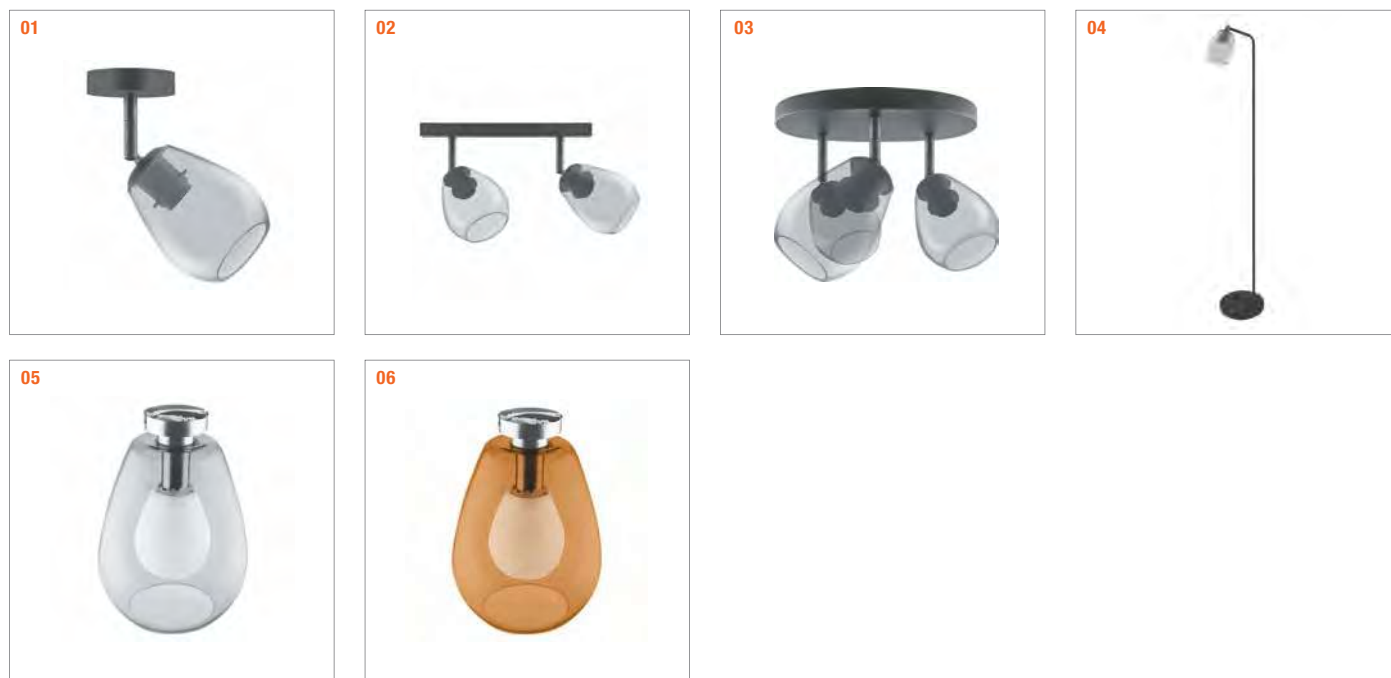
LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 GLOBE PENDANT 300X1280 G SM	4058075216808	E27	300 x 1310	2	01	57,99	
1906 GLOBE DOUBLE 800X270X500 G SM	4058075216822	E27	800 x 200 x 516	2	02	71,99	
1906 GLOBE TABLE 320X200X560 G SM	4058075216846	E27	200 x 200 x 540	2	03	44,99	
1906 GLOBE FLOOR 320X200X1550 G SM	4058075216860	E27	300 x 200 x 1540	3	04	71,99	

LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 CONE³

- Cristal ahumado y forma de cono
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

IP 20

LEDVANCE
5 años de garantía

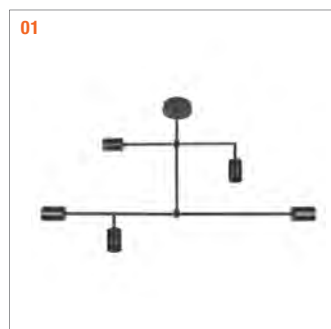
Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 CONE SPOT 1X 230X120X220 G SM	4058075216884	E27	100 x 130 x 265	8	01	31,99	
1906 CONE SPOT 2X 450X170X230 G SM	4058075216907	E27	350 x 130 x 265	6	02	57,99	
1906 CONE SPOT 3X 400X230 G SM	4058075216921	E27	320 x 130 x 265	3	03	80,99	
1906 CONE FLOOR 250X1550 G SM	4058075216945	E27	250 x 1486	4	04	71,99	
1906 CONE 260X345 G SM	4058075216969	E27	260 x 100 x 370	2	05	71,99	
1906 CONE 260X345 G OR	4058075216983	E27	260 x 100 x 370	2	06	71,99	

LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 PIPE³

- Diseño industrial reducido
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

IP20

LEDVANCE
5 años de garantía



LUMINARIAS

Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 PIPE STRAIGHT 250X1550	4058075217003	E27	800 x 150 x 510	6	01	75,99	⊗A
1906 PIPE FLEX 500X500	4058075217027	E27	430 x 100 x 410	10	02	53,99	⊗B
1906 PIPE ANGLED 550X600	4058075217041	E27	534 x 100 x 610	2	03	75,99	⊗B
1906 PIPE BENT 570X300X540	4058075217065	E27	534 x 150 x 425	2	04	62,99	⊗B
1906 PIPE FLOOR 250X1590	4058075217089	E27	250 x 1800	4	05	57,99	⊗C
1906 PIPE TABLE 170X150X400	4058075217102	E27	150 x 375	6	06	26,99	⊗A






¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ³ Lámpara no incluida

LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 CARVED³

- Luminarias con formas especiales
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- Difusor de cristal

IP 20

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 CARVED PINEAPPLE G SM	4058075217126	E27	250 x 120 x 265	2	01	62,99	
1906 CARVED PUMPKIN G SM	4058075217140	E27	350 x 150 x 245	2	02	62,99	
1906 CARVED PENDANT BOTTLE G SM	4058075217164	E27	180 x 100 x 1500	6	03	53,99	
1906 CARVED PENDANT BOTTLE G OR	4058075217188	E27	180 x 100 x 1500	6	04	53,99	
1906 CARVED PENDANT PEAR G SM	4058075217201	E27	100 x 1500	2	05	53,99	
1906 CARVED PENDANT PEAR G OR	4058075217225	E27	100 x 1500	2	06	53,99	



LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 CARVED³

- Luminarias con formas especiales
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos
- Difusor de cristal

IP20

LEDVANCE
5 años de garantía



LUMINARIAS

Denominación	EAN		Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 CARVED PENDANT JAR G SM	4058075217249	E27	100 × 1450	4	01	53,99	
1906 CARVED PENDANT JAR G OR	4058075217263	E27	100 × 1450	4	02	53,99	
1906 CARVED TABLE GRAPE G SM	4058075217287	E27	150 × 280	6	03	44,99	
1906 CARVED TABLE GRAPE G OR	4058075217300	E27	150 × 280	6	04	44,99	
1906 CARVED TABLE GRAPE G PK	4058075217324	E27	150 × 280	6	05	44,99	
1906 CARVED TABLE GRAPE G GN	4058075217348	E27	150 × 280	6	06	44,99	








¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ³ Lámpara no incluida

LUMINARIAS DECORATIVAS VINTAGE EDITION 1906 BUBBLE³

- Luminarias de cristal con forma esférica
- Instalación fácil y rápida
- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

IP 20

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN		Dimensiones [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €	
1906 BUBBLE PENDANT 300X1215 G SM	4058075217362	E27	300	4	01	44,99	
1906 BUBBLE PENDANT 300X1215 G OR	4058075217386	E27	300	4	02	44,99	
1906 BUBBLE PENDANT 200X1215 G SM	4058075217409	E27	200	6	03	26,99	
1906 BUBBLE PENDANT 200X1215 G OR	4058075217423	E27	200	6	04	26,99	
1906 BUBBLE TABLE 250X245 G SM	4058075217447	E27	250	4	05	22,99	
1906 BUBBLE TABLE 250X245 G OR	4058075217461	E27	250	4	06	22,99	
1906 BUBBLE TABLE 250X245 G PK	4058075217485	E27	250	4	07	22,99	
1906 BUBBLE TABLE 250X245 G GN	4058075217508	E27	250	4	08	22,99	



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE | ³ Lámpara no incluida

NUEVAS FAMILIAS EN CRISTAL DE ALTA CALIDAD

¿Listo para el siguiente nivel? La EDICIÓN VINTAGE 1906 es popular entre los clientes interesados en el diseño. Ahora estamos abriendo un nuevo capítulo, con luminarias de cristal completamente nuevas en cinco familias y más de 30 modelos.



La agradable luz de las tulipas de cristal ámbar y los nuevos diseños de luminarias inspirados en los clásicos del pasado se combinan para crear una forma completamente nueva de disfrutar de una luz LED moderna y elegante. Con tantos modelos para elegir, los clientes pueden combinar cualquiera de ellos manteniendo una atractiva apariencia homogénea.



El VINTAGE EDITION 1906 PenduLum en negro o dorado ya es un clásico en nuestro portafolio. Combínalos con varios PenduLum o con nuestras lámparas a juego, no hay límites para las opciones de diseño.

La gama se completa con toda una serie de luminarias de mesa, pared y techo. Sus diseños se basan en diferentes estilos retro y, por lo tanto, cubren una amplia variedad de gustos y requisitos

GADGETS

LUMINARIAS DE BAJO MUEBLE LINEAR LED MOBILE

- Interruptor para modo Auto o ON/OFF
- Sensor de luz y movimiento integrado
- Modelo Linear LED Mobile USB con batería recargable a través de USB
- Modelo Linear LED Mobile con pilas AA
- Modelo Linear LED Mobile IR USB con batería recargable a través de USB



IP 20

LEDVANCE
2 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
LinearLED Mobile USB 200 PLATA	4058075260436	69	69	120	200 x 50 x 22	-	✓	6	01	13,99	
LinearLED Mobile USB 300 PLATA	4058075260467	98	65	120	300 x 50 x 22	-	✓	6	02	14,99	
LinearLED Mobile 200 BLANCO	4058075226838	90	47	120	214 x 48 x 18	-	✓	6	03	14,99	
LinearLED Mobile 300 BLANCO	4058075226883	174	60	120	314 x 48 x 18	-	✓	6	04	17,99	
LINEAR LED MOBILE IR USB BLANCO	4058075399747	20	13	105	116 x 11 x 47	-	✓	6	05	14,99	

LUMINARIA FUNCIONAL PARA EXTERIOR DOORLED

- Luminaria LED para exterior a pilas
- Sensor de luz diurna y movimiento

IP54

LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	lm	lm/W		Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €
DoorLED Down Blanco	4058075267848	40	42	-	102,5 x 92,4 x 36,5	-	✓	6	01	12,99
DoorLED Down Plata	4058075267824	40	42	-	102,5 x 92,4 x 36,5	-	✓	6	02	12,99



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LUMINARIAS FUNCIONALES NIGHTLUX

- Interruptor para modo Auto o ON/OFF menos para el modelo NIGHTLUX Ceiling
- Sensor de luz y movimiento integrado
- Funcionamiento a pilas

IP 54

IP 20

LEDVANCE
2 años
de
garantía

Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø × H [mm] L × W × H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
NIGHTLUX Hall Blanco	4058075260658	14	4	84 × 73 × 22	-	✓	6	01	9,99	
NIGHTLUX Hall Plata	4058075260672	14	4	84 × 73 × 22	-	✓	6	02	9,99	
NIGHTLUX Torch Blanco	4058075260696	10	29	36 × 42 × 108	-	✓	6	03	9,99	
NIGHTLUX Torch Plata	4058075260719	10	29	36 × 42 × 108	-	✓	6	04	9,99	
NIGHTLUX Stair Blanco	4058075260733	10	40	28 × 84 × 73	-	✓	6	05	9,99	
NIGHTLUX Stair Plata	4058075260757	10	40	28 × 84 × 73	-	✓	6	06	9,99	
NIGHTLUX Ceiling Blanco	4058075270886	105	62	86 × 86 × 47	-	✓	6	07	12,99	
NIGHTLUX Ceiling Plata	4058075270855	105	62	86 × 86 × 47	-	✓	6	08	12,99	



LUMINARIAS FUNCIONALES LUNETTA














- Plug and Play gracias al enchufe estándar
- Se enciende y apaga automáticamente en función de la luz natural disponible
- Versión RGB de la lunetta Shine disponible

IP 20

LEDVANCE
2 años de garantía



LUMINARIAS

Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
LUNETTA USB	4058075266902	3	0	90 x 80	-	✓		01	14,99	A
LUNETTA Round	4058075266827	3	10	71 x 60	-	✓		02	5,99	A
LUNETTA Slim	4058075227934	3	10	58 x 60 x 60	-	✓		03	6,99	A
LUNETTA Hall Sensor	4058075266780	10	14	67 x 84 x 73	-	✓		04	9,99	A
LUNETTA Hall Blanco	4058075266803	3	15	65 x 84 x 73	-	✓		05	6,99	A
LUNETTA Glow Blanco	4058075266766	5	18	60 x 60 x 90	-	✓		06	6,99	A
LUNETTA Shine Blanco	4058075266889	5	18	60 x 60 x 90	-	✓		07	6,99	A
LUNETTA Shine RGB Blanco	4058075266841	-	-	60 x 60 x 90	-	✓		07	9,99	A
LUNETTA WAVE Blanco	4058075399662	5	10	55 x 60 x 60	-	✓		08	4,99	A



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE










LUMINARIAS FUNCIONALES LEDSTIXX

- Adecuado para usar en espacios limitados gracias a su diseño compacto
- Instalación sencilla en pared mediante tornillos o pegatina
- Funcionamiento a pilas



IP 20

LEDVANCE
2 años de garantía¹

Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	 ²	 ³		Nº Imagen	Precio ⁴ base €		
LEDSTIXX Plata	4058075227866	25	42	222 x 16,2 x 22	–	–	6	01	9,99		
LEDSTIXX USB Plata	4058075399723	150	75	206 x 17 x 17	–	–	6	02	14,99		














LUMINARIAS FUNCIONALES LUMISTIXX - DOT-IT

- Adecuado para usar en espacios limitados gracias a su diseño compacto
- Funcionamiento a pilas

IP 20

IP 43

LEDVANCE
2 años de garantía¹

Denominación	EAN	lm	lm/W	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	 ²	 ³		Nº Imagen	Precio ⁴ base €		
LUMISTIXX Blanco Single-Blister	4058075227897	25	41	222 x 16,2 x 16,2	–	–	6	01	7,99		
DOT-IT CLASSIC Plata	4058075227804	10	43	67 x 67 x 68	–	–	6	02	5,99		
DOT-IT TOUCH SLIM Blanco	4058075399686	32	71	65 x 18	–	–	6	03	9,99		
DOT-IT TOUCH HIGH Blanco	4058075399709	32	71	65 x 35	–	–	6	04	9,99		

LUMINARIA FUNCIONAL SPYLUX

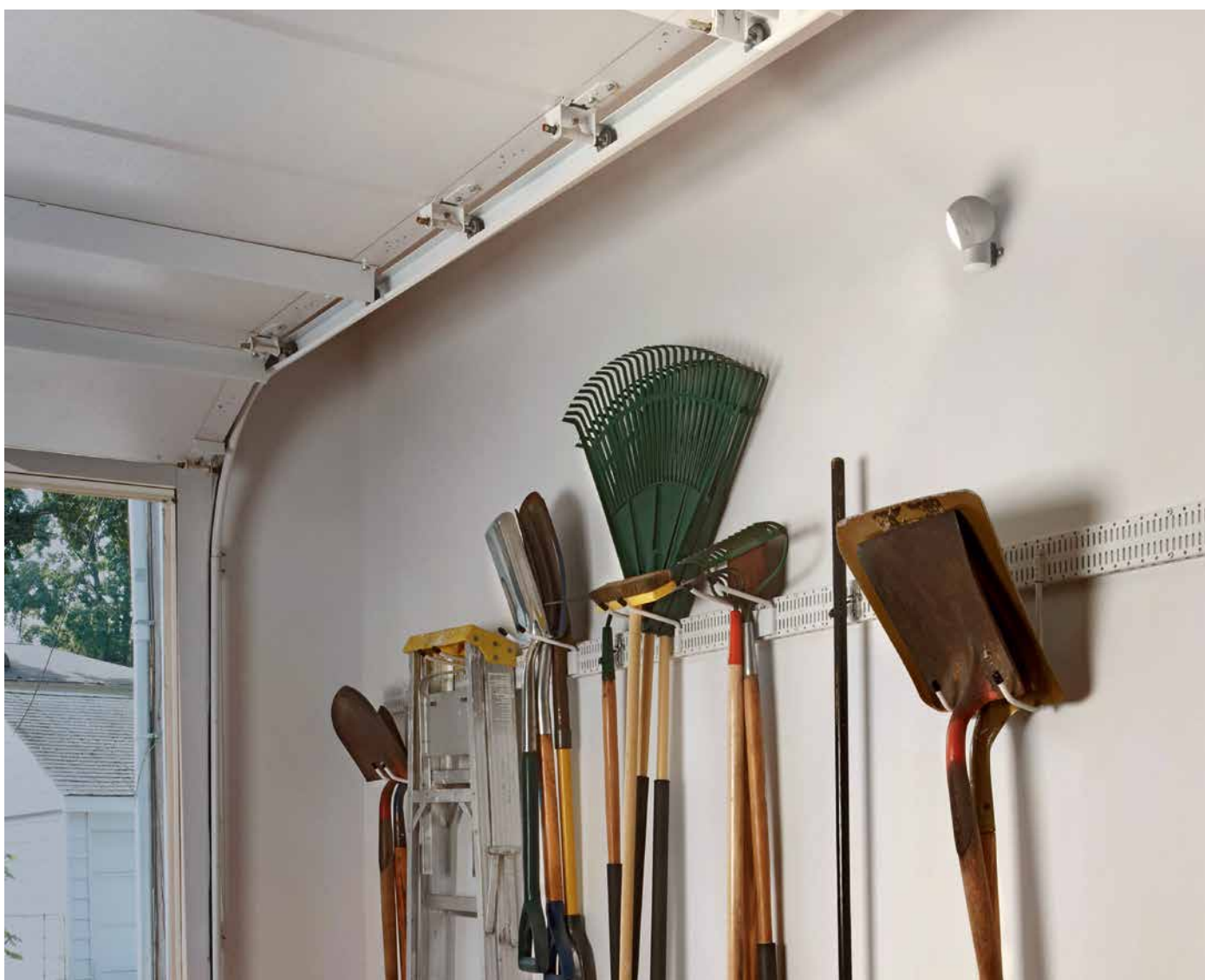
- Funcionamiento con pilas resistente al polvo y luminaria resistente a salpicaduras de agua
- Cabezal giratorio para uso versátil
- Sensor de movimiento integrado
- Puede montarse con tornillos, tira adhesiva o imán



IP43

LEDVANCE
2 años de garantía

Denominación	EAN	lm	lm/w	Dimensiones Ø x H [mm] L x W x H [mm]	2	3	6	Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
SPYLUX Blanco	4058075227835	17	57	68 x 68 x 99	-	✓	6	01	9,99	NA



¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable | ³ Sensor de luz diurna y movimiento | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



CONTROL DE ILUMINACIÓN CON OSRAM: DINÁMICA Y EFICIENCIA

EL ENFOQUE PARA LA BUENA LUZ: SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA LUZ

Los sistemas de gestión de la iluminación (SGI) comprenden todos los componentes necesarios para una iluminación dinámica e inteligente. Estos incluyen drivers LED con interfaces DALI integradas en las luminarias. Otros componentes en los sistemas de gestión de la luz aseguran que las luminarias funcionen con altos niveles de confort, conveniencia y eficiencia energética. Por ejemplo, los sensores de luz y movimiento atenúan la luz tan pronto como una habitación se ilumina con luz natural. También encienden la luz solo si hay alguien en la habitación. Por lo tanto, se puede lograr un considerable ahorro de energía.

OSRAM

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

LUMINARIAS

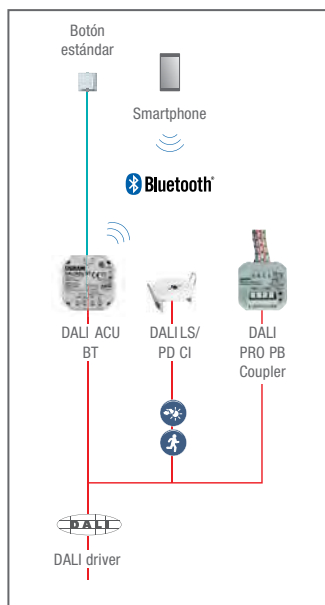
CONTROL VÍA SMARTPHONE

Las unidades de control DALI ACU BT o LUXeye junto con las luminarias y sensores DALI apropiados (por ejemplo, OSRAM DALI LS / PD CI) forman una unidad efectiva y fácil de usar que pueden ser controladas desde un smartphone o tablet. Una solución ideal para todo, desde la iluminación con focos y paneles hasta sistemas lineales.



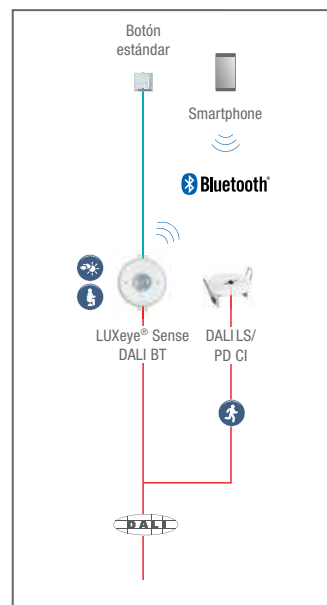
OSRAM DALI ACU BT

Control dinámico y eficiente de la luz



OSRAM LUXEYE SENSOR LS/PD

Ahorro de energía gracias al sensor



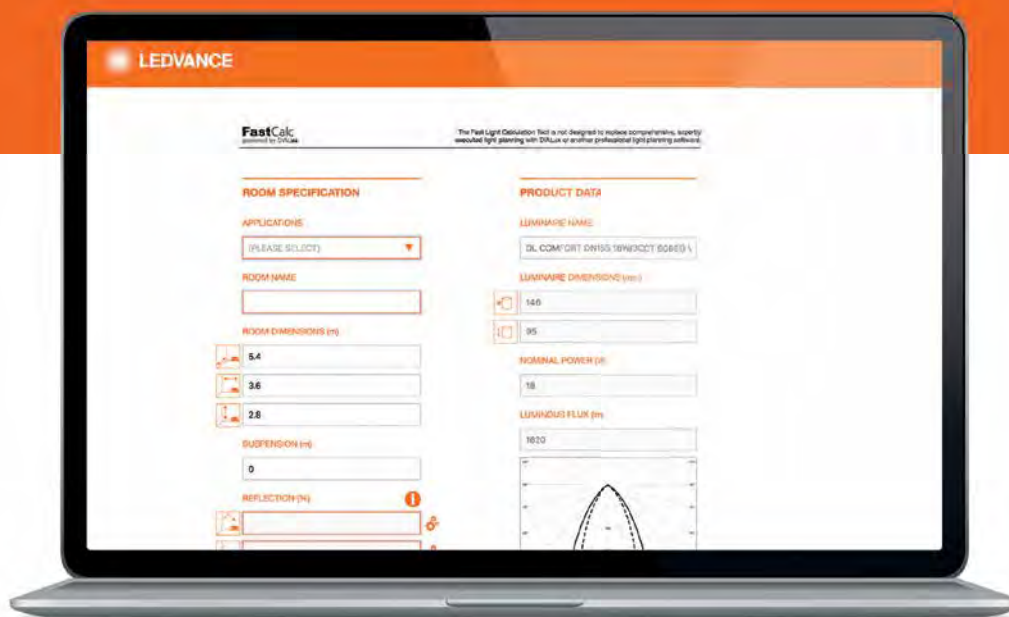
CÁLCULOS A MEDIDA: CON NUESTRA CALCULADORA FAST LIGHT O DIALUX/RELUX

Hemos reunido nuestras herramientas y servicios para lograr cálculos precisos para tus proyectos. ¿Necesitas información sobre la herramienta de cálculo Fast Light o una planificación profesional detallada con DIALux y RELUX? Te daremos consejos individuales y, juntos, planificaremos la iluminación óptima para tu proyecto.

RÁPIDO Y FÁCIL

CALCULADORA FAST LIGHT

Con la práctica herramienta de cálculo de nuestra web, ofrecemos a los instaladores y profesionales de la iluminación una forma rápida y fácil de planificar con éxito proyectos de iluminación. Los resultados se compilan en un documento PDF que puedes adjuntar a las ofertas por correo electrónico. Para obtener más información, visita ledvance.es/flct



INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA HERRAMIENTA:

- Número de luminarias necesarias
- Plano que muestra la distribución de las luminarias.
- Iluminancia, potencia total (W) y carga específica (W / m²)
- Curva de distribución de luz para cada luminaria.

La Calculadora Fast Light no sustituye la planificación profesional integral con DIALux o cualquier otro software de planificación de iluminación profesional.

MÁS BENEFICIOS PARA TI:

- Funcionamiento intuitivo de la herramienta
- Preselección de áreas de aplicación con valores mínimos de lux
- Cuadros de información que explican los valores a ingresar
- Generación de un PDF final con los resultados, incluido un plano que muestra la distribución de las luminarias

PROFESIONAL

DIALUX Y RELUX

Buenas noticias para los usuarios de DIALux y RELUX: desde principios de 2018, LEDVANCE trabaja con los desarrolladores de software para que los usuarios de DIALux y RELUX puedan integrar fácilmente los productos LEDVANCE en sus planes de iluminación. Nuestros datos de luminarias también son compatibles con BIM. También apoyamos a los usuarios con consejos personalizados sobre la planificación de sus sistemas de iluminación y ofrecemos soluciones personalizadas para los diferentes requisitos de iluminación, todo de una única fuente.

CÁLCULO DE DIALUX CON LA LUMINARIA DE CARRIL TRUSYS® PFM 50 W / 4000 K

DEFINICIÓN DEL ESPACIO

Almacenamiento industrial

DIMENSIONES DEL ESPACIO

- Superficie: 1.500 m²
- Altura del techo: 8 m
- Altura de instalación: 7 m

REFLECTANCA

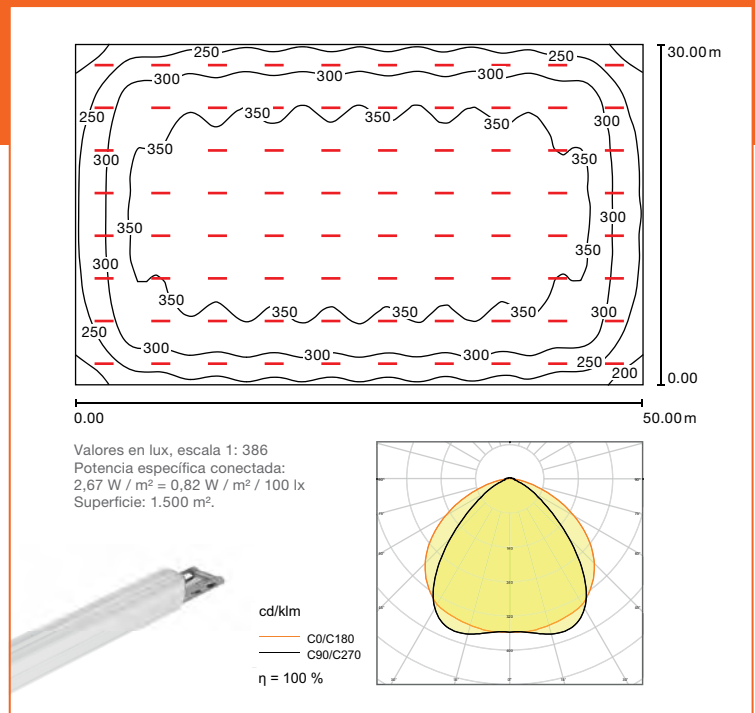
- Techo: 70%
- Paredes (4): 50%
- Suelo: 20%

BASE PARA EL CÁLCULO

- Norma relevante DIN EN12464-1
- Iluminancia requerida E_m : 300 lx
- Uniformidad requerida E_{min} / E_m : 0.40
- Factor de mantenimiento: 0.80
- Zona límite: 0.00 m

RESULTADO: ILUMINACIÓN EN SALAS DE ALMACENAMIENTO

Área	Promedio (objetivo)	Min	Max	Uniformidad E_{min} / E_m (objetivo)
nivel de trabajo, espacio de almacenamiento	325 lx (300 lx)	168 lx	385 lx	0.516 (0.4)



LOS BENEFICIOS DE UN VISTAZO

Cálculo a medida para una planificación precisa de tu proyecto:

- Distribución uniforme de la luz.
- Potencia precisa por metro cuadrado
- Cálculo del número requerido de luminarias

Pruébalo tú mismo.

CASO DE ÉXITO: CLÍNICAS SOLUCIONES MODERNAS

LUMINARIAS

PROYECTO:

Cambio a iluminación LED en el hospital de Innsbruck
VERTICAL: Gestión de instalaciones - Atención de salud
APLICACIÓN: Iluminación para hospitales y clínicas
TECNOLOGÍA: tecnología LED

PRODUCTOS LEDVANCE:



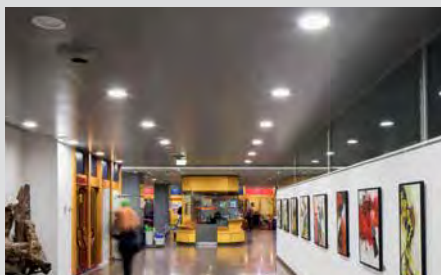
LED Panel 625



LED Panel 1200



Estanca Damp Proof LED



LED Downlight

DE TYROL DE UNA SOLA FUENTE

LUMINARIAS

Las clínicas de Tirol están comprometidas con la sostenibilidad, especialmente en términos de gestión de la energía. En consecuencia, la iluminación en el hospital de Innsbruck se ha actualizado poco a poco a tecnología LED desde 2016. Entre otras cosas, alrededor de **6.000 luminarias LED de LEDVANCE** se han instalado desde entonces en los pasillos del edificio central de suministros, en el garaje subterráneo, en las áreas de ascensores y en la cantina. Los pacientes, visitantes y empleados se benefician de una mejor calidad de luz. Además, las luminarias LED también logran **ahorros de energía de hasta un 50%**. Otras ventajas para las clínicas de Tirol incluyen una instalación simple, una vida útil más larga para las luminarias de hasta 50.000 horas y, por lo tanto, un gasto reducido para la instalación y el mantenimiento.

LOS DATOS MÁS IMPORTANTES DE UN VISTAZO:

- Alrededor de 6.000 nuevas luminarias LED para el hospital de Innsbruck
- Ahorro de energía para la iluminación: hasta 50%
- Ahorro de costes: hasta 50%, incluidos los costes de reemplazo
- Mejora de la calidad de la luz en diversas áreas
- Instalación simple, bajo mantenimiento

LEDVANCE: LUZ QUE AVANZA

¿LA MALA LUZ TE ASUSTA? TENEMOS LA SOLUCIÓN

Como socio de confianza, todas nuestras acciones están dirigidas a la lucha contra la mala luz. En LEDVANCE combinamos tecnologías de iluminación tradicionales y modernas, orientadas al futuro. Nos basamos en relaciones a largo plazo con los clientes y en una sólida red de ventas. Somos expertos en iluminación general en todo el mundo, en tendencias tecnológicas y en los cambios que sufren los requerimientos del cliente para una buena iluminación

Como un socio local fuerte, estamos representados en más de 140 países. Nuestro equipo de especialistas se enfoca en las demandas específicas de nuestros clientes, ya sean luminarias, lámparas o componentes electrónicos. La amplia cartera de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales, desde la iluminación básica hasta la más sofisticada.

El portfolio de luminarias LEDVANCE está orientada a las necesidades de nuestros clientes. El desarrollo de cada producto se basa en nuestra filosofía central: ofrecer soluciones de iluminación inteligentes y fáciles de usar que tengan como objetivo mejorar el bienestar de las personas. Ofrecemos una gama de productos LED que combina amplias opciones, innovación técnica y rendimiento confiable.

Debido a que siempre nos centramos en los beneficios prácticos para los profesionales de la iluminación, nuestras luminarias también son fáciles de planificar, instalar y combinar.

Basándonos en estos principios, continuaremos desarrollando productos sofisticados y proporcionando un soporte óptimo para luchar contra la mala luz.



BUENA LUZ EN TODAS PARTES

LA GAMA DE LEDVANCE COMPLETA

LEDVANCE lucha contra la mala luz en todas las áreas. Esa es una buena noticia para ti porque tanto para luminarias y lámparas, como para componentes electrónicos y productos Smart para uso residencial, tienes un socio competente a tu lado. Siempre puedes confiar en LEDVANCE para obtener una excelente calidad de marca, un servicio profesional y una buena relación precio/rendimiento.



LUMINARIAS ESTÉTICAMENTE FUNCIONALES

El amplio portfolio de luminarias de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales y ofrece una calidad y funcionalidad sobresalientes. Además, su innovador diseño SCALE, ganador del Premio Alemán de Diseño 2019, proporciona reconocimiento instantáneo, confianza y flexibilidad.

CADA LÁMPARA UNA SOLUCIÓN DE ILUMINACIÓN

La cartera de lámparas de LEDVANCE incluye una amplia variedad de eficiencia y durabilidad sobresalientes: diferentes formas, casquillos, temperaturas de color y potencias, así como tipos con funciones adicionales (por ejemplo, sensores). Junto con una amplia gama de lámparas LED innovadoras, LEDVANCE continuará ofreciendo lámparas halógenas convencionales, de ahorro de energía, fluorescentes y de descarga. Una situación beneficiosa para ti y todos tus clientes.

SISTEMA FLEXIBLE DE TIRAS LED

Además de una gran selección de tiras y drivers LED, el sistema de tiras de LEDVANCE incluye una gran cantidad de perfiles, cubiertas, tapas de final de tramo y soportes de montaje a juego. En combinación con una amplia gama de flujos luminosos y temperaturas de color, el sistema permite crear soluciones de iluminación a medida para prácticamente cualquier aplicación de interior o exterior. Fácil de planificar, fácil de combinar y fácil de instalar: esos son nuestros principios.

SMART PARA USO RESIDENCIAL

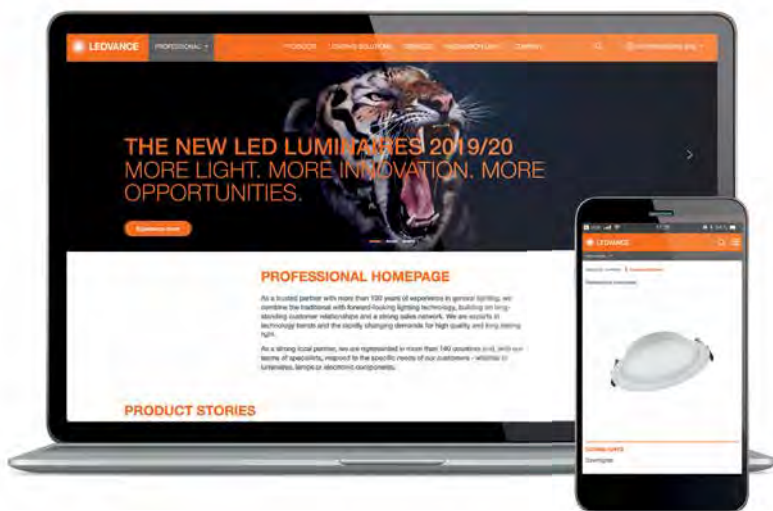
El nuevo portfolio Smart para uso residencial de LEDVANCE ofrece una combinación integral de innovación, calidad, fiabilidad y facilidad de uso. LEDVANCE proporciona una solución adecuada para una amplia variedad de necesidades de iluminación inteligente.

MÁS INFORMACIÓN Y HERRAMIENTAS INTELIGENTES

Visita www.ledvance.es para obtener más información sobre nuestros productos, aplicaciones y herramientas que te ayudarán en tu trabajo diario.

CUANDO SEA Y DONDE SEA: LA PLATAFORMA ONLINE CON TODA LA INFORMACIÓN, CONSEJOS Y EXPERIENCIA

¿Buscas información sobre nuestros productos y servicios? LEDVANCE siempre te mantiene actualizado: a través de mayoristas, nuestros comerciales o en nuestro Centro de Atención al Cliente (correo electrónico: marketing.spain@ledvance.com). Aquí encontrarás una descripción general de nuestras competencias, bases de datos y herramientas.



▶ PERFECTAMENTE FILTRADO

Utiliza los filtros para encontrar exactamente lo que estás buscando en nuestro portfolio de luminarias: tipo de montaje, clasificación IP, temperatura de color, etc ledvance.es/luminarias

▶ LAS REFERENCIAS PROPORCIONAN INSPIRACIÓN

Puedes encontrar una selección de algunos de los principales proyectos de iluminación en: ledvance.es/proyectos

▶ DEPARTAMENTO DE PROYECTOS LEDVANCE

Nuestro departamento de proyectos especializado te apoya y asesora a en todos tus proyectos de iluminación, incluso cara a cara. Descubre todo lo que necesitas saber en ledvance.es/vam

▶ CENTRO DE DESCARGAS

Catálogos, resúmenes de compatibilidad, folletos y mucho más están disponibles en nuestro centro de descargas: ledvance.es/descargas

▶ NUESTRAS HERRAMIENTAS PARA TI

Desde el configurador del sistema de tiras de LED hasta la calculadora de TCO, encontrarás todas las herramientas prácticas que necesitas en ledvance.es/herramientas

▶ SERVICIOS DE UN VISTAZO

Encontrarás un resumen de toda nuestra oferta de servicios en ledvance.es/servicios

NUEVO: LA PLATAFORMA DE FORMACIÓN ONLINE

Una gran cantidad de eLearnings para profesionales, consejos prácticos sobre instalación, planificación, verificación de estándares integrados y mucho más.

Regístrate y descubre más en training.ledvance.com



CALCULADORA FAST LIGHT

Cálculo rápido y fácil de tu proyecto de luminaria con nuestra Herramienta de Cálculo Fast Light* ledvance.es/flct
Para más detalles ve a la página 194.

* La herramienta de Cálculo Fast Light no sustituye a la planificación profesional con DIALux o cualquier otro software de planificación de iluminación profesional



LEDVANCE

ILUMINACIÓN VIAL



PROYECTORES PARA ILUMINACIÓN VIAL



FLOODLIGHT ECO AREA LIGHTING

Denominación	EAN	W	lm	lm/w	K	L70	Nº Imagen	Precio base €
NUEVO ECO AREA S SPD 30W 827 3300LM GR LEDV	4058075425057	30	3300	110	2700	50000	01	120,00
NUEVO ECO AREA S SPD 30W 830 3450LM GR LEDV	4058075425071	30	3450	115	3000	50000	01	120,00
NUEVO ECO AREA S SPD 30W 840 3600LM GR LEDV	4058075425095	30	3600	120	4000	50000	01	120,00
NUEVO ECO AREA S SPD 30W 865 3600LM GR LEDV	4058075425118	30	3600	120	6500	50000	01	120,00
NUEVO ECO AREA M SPD 45W 827 4950LM GR LEDV	4058075425132	45	4950	110	2700	50000	01	140,00
NUEVO ECO AREA M SPD 45W 830 5175LM GR LEDV	4058075425156	45	5175	115	3000	50000	01	140,00
NUEVO ECO AREA M SPD 45W 840 5400LM GR LEDV	4058075425170	45	5400	120	4000	50000	01	140,00
NUEVO ECO AREA M SPD 45W 865 5400LM GR LEDV	4058075425194	45	5400	120	6500	50000	01	140,00
NUEVO ECO AREA L SPD 60W 827 6600LM GR LEDV	4058075425217	60	6600	110	2700	50000	01	174,25
NUEVO ECO AREA L SPD 60W 830 7130LM GR LEDV	4058075425231	60	7130	120	3000	50000	01	174,25
NUEVO ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR LEDV	4058075425255	60	7200	120	4000	50000	01	174,25
NUEVO ECO AREA L SPD 60W 865 7200LM GR LEDV	4058075425279	60	7200	120	6500	50000	01	174,25
NUEVO ECO AREA LIGHT ADAPTER	4058075369085	-	-	-	-	-	02	Consultar

FLOODLIGHT ECO AREA LIGHTING

- Carcasa de aluminio de alta calidad, para soportes de 48 y 60 mm de diámetro
- Óptica asimétrica especialmente diseñada de 135° x 75°
- 3 dimensiones : 30W - 329/121/83 mm, 45W - 360/131/83 mm, 60W - 409/151/83 mm
- 3 temperaturas de color: 3000K, 4000K, 6500K
- IK08, IP66, CRI 80

TUBOS LED SUBSTITUBE®



OSRAM SubstiTUBE® Pro	262
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM	262
OSRAM SubstiTUBE® Value T8 EM	263
OSRAM SubstiTUBE® STARTER	263
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Universal	264
OSRAM SubstiTUBE® Value T8 Universal	264

OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Connected UO (Alto flujo luminoso)	265
Sensor LEDVANCE Connected	265
OSRAM SubstiTUBE® T8	266
OSRAM SubstiTUBE® T5 Universal	267
OSRAM SubstiTUBE® T9	268

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM SUBSTITUBE® T8 EM

EFICIENCIA, RENDIMIENTO Y CALIDAD

Los tubos LED OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 EM para luminarias compatibles con ECC o tensión de red ahora se distinguen de la competencia con nuevas mejoras en eficiencia y calidad superior, además, algunos de ellos son “Hechos en Alemania”. El cuerpo de vidrio mantiene su forma y previene el pandeo de los tubos con el paso del tiempo.



OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 EM Y T8 EM UO:

- Reemplazo para lámparas fluorescentes convencionales T8-EM con longitudes de 600, 900, 1.200 y 1.500 mm
- Elevada eficiencia de hasta 160 lm/W
- Versión alto flujo con un flujo luminoso de 3.700 lm
- En temperaturas de color de 830, 840 y 865 K
- Una vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹
- Garantía de 5 años²

CRISTAL

ALTO FLUJO UO



OSRAM SUBSTITUBE® T8 VALUE EM:

- “Look & Feel” de una lámpara fluorescente tradicional gracias al cuerpo de vidrio y a los casquillos metálicos
- Eficiencia de hasta 105 lm/W
- Flujo luminoso de hasta 2.000 lm
- En temperaturas de color 830, 840 y 865 K
- Vida útil de hasta 30.000 horas¹
- Garantía de 3 años²

CRISTAL

ÁREAS DE APLICACIÓN IDEALES:

- Para usos profesionales estándar en plantas de producción, almacenes, centros comerciales, garajes subterráneos y pasillos



ÁREAS DE APLICACIÓN IDEALES:

- Para la iluminación ajustada en costes de escaleras, garajes, bodegas o viviendas privadas



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ L70/B50 | ² Encontrará más información y los términos y condiciones exactos de la garantía en: www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/garantias

OSRAM SUBSTITUBE® T8 CONNECTED

LA GESTIÓN DE LA LUZ ES ASÍ DE SENCILLA

Gestión de la luz wireless vía ZigBee®: OSRAM SubstiTUBE® Connected permite beneficiarse de una innovación real. Hasta 200 tubos LED T8 se pueden gestionar y regular con un sensor. ¡No hay necesidad de cablear los tubos entre sí! Es la forma más sencilla de crear un sistema de gestión de luz profesional.

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 CONNECTED:

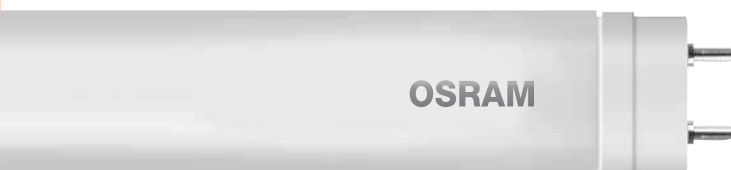
- El sustituto para lámparas fluorescentes T8 que viene en longitudes de 600 mm, 1.200 mm y 1.500 mm
- Para lámparas que funcionan con ECC o 230 V
- Alto rendimiento de hasta 150 lm/W
- Flujo luminoso de hasta 3.700 lm
- Larga vida útil de hasta 50.000 horas¹
- 5 años de garantía²

SENSORES OSRAM SUBSTITUBE® CONNECTED:

- Dos sensores PIR con detector de luz natural y de presencia disponibles para la variedad más amplia de usos
- Un sensor controla hasta 200 tubos LED T8 SubstiTUBE® Advanced Connected
- La comunicación entre el sensor y tubo LED se realiza mediante el estándar ZigBee®
- La instalación se realiza con un destornillador – sin necesidad de un ordenador portátil o teléfono inteligente o tablet

IDEAL PARA APLICACIONES:

- Zonas de producción
- Almacenes (incluidas las instalaciones de almacenamiento de gran altura)
- Aparcamientos
- Pasillos



Sin cables para producir el nivel más alto de eficiencia:

Con una función de regulación doble nivel, sensores de luz y movimiento, SubstiTUBE® Advanced T8 Connected ahorra hasta un 90% de la energía que requieren las lámparas fluorescentes comparables.

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ L70/B50

² Para más información sobre los términos y condiciones y la garantía completa, visite www.ledvance.es/garantias

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T5 / T5 UO. TUBOS LED FINOS CON UN GRAN IMPACTO

Las luminarias T5 ahora se pueden actualizar fácilmente con la última tecnología LED de ahorro energético sin hacer el más mínimo recableado – gracias al nuevo tubo OSRAM SubstiTUBE® Advanced T5. Con su ECE integrado, los innovadores tubos LED con diámetro de 16 mm son verdaderos sustitutos plug-&-play para lámparas fluorescentes T5 convencionales de 28 W, 35 W, 49 W, 54 W y 80 W. Incluso el sello de calidad de las luminarias actuales se mantiene.



OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T5 HE Y T5 HO:

- Retrofit para lámparas fluorescentes T5 con 28 W, 35 W, 49 W, 54 W y 80 W
- “Look & feel” de una lámpara fluorescente gracias a su cuerpo de vidrio
- Flujo luminoso de hasta 5.600 lm
- Alto rendimiento de hasta 150 lm/W
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹
- 5 años de garantía²

IDEAL PARA APLICACIONES:

- Para almacenes y pasillos, estacionamientos y áreas de venta
- Variedades ultra-output (HO) para las zonas con necesidades de iluminación particularmente altas como plantas de producción



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ L70/B50

² Para más información sobre los términos y condiciones y la garantía completa, visite www.ledvance.es/garantias

OSRAM SUBSTITUBE®

“AHORRO, AHORRO Y AHORRO”

Eficiencia energética, vida útil, garantía de producto. Los tubos LED SubstiTUBE® tienen muchos puntos fuertes. Cuando se observan todos en conjunto, se llega a una conclusión: los costes de sustitución de lámparas fluorescentes con OSRAM SubstiTUBE® en áreas comerciales pueden recuperarse en menos de un año. Una vez que se ha llegado a este punto, no hará nada más que ahorrar, ahorrar y ahorrar en cada hora de funcionamiento – dinero real, energía y emisiones de CO₂.

Calculadora TCO de LEDVANCE

Utiliza nuestra calculadora de TCO para determinar fácilmente el potencial de ahorro de tus proyectos:

www.ledvance.es/substitube-tco

AQUÍ SE MUESTRA UN EJEMPLO DE RECUPERACIÓN DE COSTES PARA UN PROYECTO REFERENCIA DE UNA EMPRESA INDUSTRIAL

Base del cálculo: 24 meses, 2 años, 12.480 horas de servicio

Periodo de operación: 5 días/semana, 52 semanas, 24 horas/día

Tipo de lámpara	Standard T8 FL 58 W 1.500 mm	SubstiTUBE® Advanced T8 EM	Ahorros generados mediante el uso de tubos LED SubstiTUBE®
EAN		4058075136533	
Número de puntos de luz	100	100	
Sistema de salida ¹	72 W	20,6 W	
Flujo luminoso	-	3.100 lm	
Vida media	15.000 h	50.000 h	
Horas de funcionamiento anuales	6.240 h	6.240 h	
Horas de operatividad después de 60 meses	31.200 h	31.200 h	
Costes de reemplazo de lámparas	5,10 €/unidad	14,95 €/unidad	
Costes secundarios	5,00 €/unidad	5,00 €/unidad	
Costes eléctricos ²	0,14 €/KWh	0,14 €/KWh	
Factor de emisión de CO ₂	0,394 kg CO ₂ /kWh	0,394 kg CO ₂ /kWh	
Reemplazo de lámpara probablemente basado en ...	2,4 años	8,01 años	
Lámparas requeridas en 60 meses	300 lámparas	100 lámparas	
Costes de lámparas después de 60 meses	1.530 €	1.495 €	
Costes de reemplazo después de 60 meses	1.500 €	500 €	1.000 €
Consumo energético después de 60 meses	224.640 kWh	12.8540 kWh	160.368 kWh
Coste energético después de 60 meses	31.449,60 €	8.998,08 €	22.451 €
Costes totales después de 60 meses	34.449,60 €	10.898,08 €	23.451 €
Emisiones de CO ₂ después de 60 meses	112.320 kg CO ₂	32.760 kg CO ₂	79.560 kg CO ₂

Ahorro durante la vida útil del producto		359 €/lámpara
Periodo de recuperación estimado		0,22 años
Ahorro de energía por año		4.490 €
Ahorro esperado total después de 60 meses		23.551 €

¹ Rendimiento del sistema = rendimiento de la lámpara + pérdidas en equipos de control

² Precio medio para clientes industriales en Alemania en 2015 (fuente: Statista)

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



OSRAM SUBSTITUBE® ¿CUÁL ES LA TECNOLOGÍA CORRECTA?

¿No está seguro de qué tecnología de lámpara (lámparas EM o HF) necesita para su luminaria?
Nuestro consejo de experto le ofrece dos maneras fáciles de saberlo.

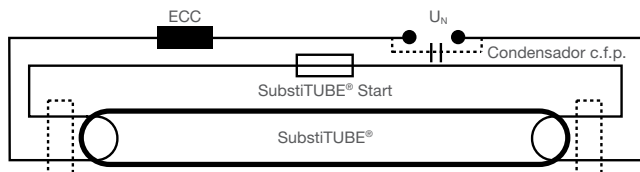
CONSEJO DE EXPERTO

Test del Cebador: compruebe si la luminaria en la que desea utilizar la nueva lámpara tiene cebador. Si lo tiene, necesita un SubstiTUBE® Advanced T8 EM o Value T8 EM para operar en un ECC. Si no es así, se debe utilizar la variante HF compatible con ECE.¹

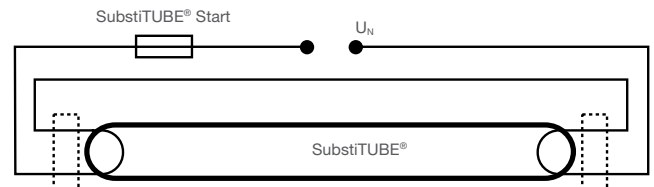
Test de la Cámara: Si una lámpara fluorescente T8 EM está montada en una luminaria, examínela con una cámara digital (por ejemplo, con un teléfono inteligente o tablet). Si la luz parpadea, se necesita una SubstiTUBE® Advanced T8 EM o Value T8 EM para la operación en un ECC. Si no es así, debe utilizar la variante HF compatible con ECE.¹

Test Del Cebador:		▶ SubstiTUBE® EM
		▶ SubstiTUBE® HF
Test De la Cámara:		▶ SubstiTUBE® EM
		▶ SubstiTUBE® HF

ESQUEMA DE CONEXIÓN PARA BALASTO CONVENCIONAL O DIRECTO A RED



Esquema de conexión en luminarias con ECC

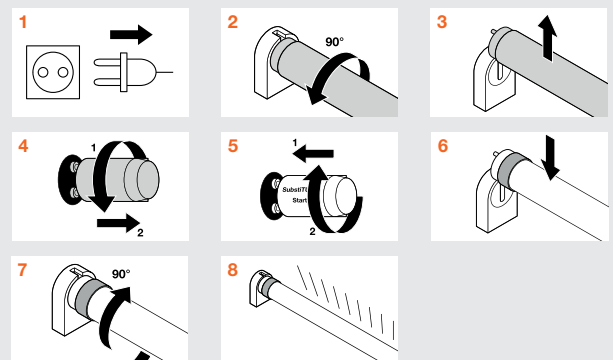


Esquema de conexión directa a red del SubstiTUBE

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

El reemplazo es simple, rápido y seguro y no se necesita recablear el balasto convencional (ECC). Sólo se reemplazan el cebador y la lámpara.

- 1 Asegúrese de que la alimentación esté desconectada
- 2 Gire la lámpara fluorescente convencional 90°
- 3 Quite la lámpara fluorescente
- 4 Gire también el cebador convencional fuera de la conexión y retírelo
- 5 Inserte el starter del SubstiTUBE® en el lugar del cebador
- 6 Inserte el SubstiTUBE® en la luminaria
- 7 Bloquee con un giro 90°
- 8 Asegúrese que la luz se emite en la dirección correcta



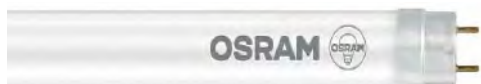
- Se recomienda anular condensador de compensación por motivos de consumo extra de potencia reactiva en aquellas luminarias que lo contengan
- En luminarias que contengan un balasto para cada dos tubos fluorescentes es necesario conectar un balasto por cada tubo LED o conectarlo directo a red

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Lista de compatibilidades y otra información está disponible en www.ledvance.es/substitube-hf

TUBOS LED



01

OSRAM SUBSTITUBE® PRO ULTRA OUTPUT EM



Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t ₉₀ ¹	2	Imagen	Nº base	Precio ³ base €	
OSRAM Substitube® T8 PRO UO Gen 2020 – G13, 220-240 V – para ECC														
NUEVO	ST8ProUO-1.2m-14.3W-830-EM	4058075453968	1200	14,3	2250	157	3000	190	83	60000	A++	10	01	16,00
NUEVO	ST8ProUO-1.2m-14.3W-840-EM	4058075453982	1200	14,3	2500	175	4000	190	83	60000	A++	10	01	16,00
NUEVO	ST8ProUO-1.2m-14.3W-865-EM	4058075454002	1200	14,3	2500	175	6500	190	83	60000	A++	10	01	16,00
NUEVO	ST8ProUO-1.5m-21.1W-830-EM	4058075454026	1500	21,1	3330	158	3000	190	83	60000	A++	10	01	20,75
NUEVO	ST8ProUO-1.5m-21.1W-840-EM	4058075454040	1500	21,1	3700	175	4000	190	83	60000	A++	10	01	20,75
NUEVO	ST8ProUO-1.5m-21.1W-865-EM	4058075454064	1500	21,1	3700	175	6500	190	83	60000	A++	10	01	20,75

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 ULTRA OUTPUT EM (200.000 ciclos de encendido)



Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t ₉₀ ¹	2	Imagen	Nº base	Precio ³ base €	
OSRAM Substitube® Advanced T8 UO Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)														
	ST8AU-1.2m-15.1W-830-EM	4058075454620	1200	15,1	2250	150	3000	190	83	60000	A++	10	01	11,55
	ST8AU-1.2m-15.1W-840-EM	4058075454644	1200	15,1	2500	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	11,55
	ST8AU-1.2m-15.1W-865-EM	4058075454668	1200	15,1	2500	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	11,55
	ST8AU-1.5m-22.4W-830-EM	4058075454682	1500	22,4	3330	150	3000	190	83	60000	A++	10	01	14,80
	ST8AU-1.5m-22.4W-840-EM	4058075454705	1500	22,4	3700	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	14,80
	ST8AU-1.5m-22.4W-865-EM	4058075454729	1500	22,4	3700	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	14,80

OSRAM SUBSTITUBE® PRO GEN 2020 (ECC)



Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t ₉₀ ¹	2	Imagen	Nº base	Precio ³ base €	
OSRAM Substitube® T8 PRO Gen 2020 – G13, 220-240 V – para ECC														
NUEVO	ST8Pro-0.6m-6.7W-840-EM	4058075454088	600	6,7	1100	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	10,05
NUEVO	ST8Pro-0.6m-6.7W-865-EM	4058075454101	600	6,7	1100	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	10,05
NUEVO	ST8Pro-0.9m-10.3W-840-EM	4058075454125	900	10,3	1700	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	10,65
NUEVO	ST8Pro-0.9m-10.3W-865-EM	4058075454149	900	10,3	1700	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	10,65
NUEVO	ST8Pro-1.0m-12.1W-840-EM	4058075454163	1000	12,1	2000	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	13,05
NUEVO	ST8Pro-1.0m-12.1W-865-EM	4058075454187	1000	12,1	2000	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	13,05
NUEVO	ST8Pro-1.2m-12.7W-840-EM	4058075454200	1200	12,7	2100	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	11,55
NUEVO	ST8Pro-1.2m-12.7W-865-EM	4058075454224	1200	12,7	2100	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	11,55
NUEVO	ST8Pro-1.5m-18.8W-840-EM	4058075454248	1500	18,8	3100	165	4000	190	83	60000	A++	10	01	16,30
NUEVO	ST8Pro-1.5m-18.8W-865-EM	4058075454262	1500	18,8	3100	165	6500	190	83	60000	A++	10	01	16,30

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 EM (200.000 ciclos de encendido)



Denominación	EAN	l [mm]	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t ₉₀ ¹	2	Imagen	Nº base	Precio ³ base €	
OSRAM Substitube® Advanced T8 Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)														
	ST8A-0.6m-7.3W-840-EM	4058075454743	600	7,3	1100	150	4000	190	83	50000	A++	10	01	8,70
	ST8A-0.6m-7.3W-865-EM	4058075454767	600	7,3	1100	150	6500	190	83	50000	A++	10	01	8,70
	ST8A-1.2m-14W-840-EM	4058075454781	1200	14,0	2100	150	4000	190	83	50000	A++	10	01	10,70
	ST8A-1.2m-14W-865-EM	4058075454804	1200	14,0	2100	150	6500	190	83	50000	A++	10	01	10,70
	ST8A-1.5m-20.6W-840-EM	4058075454828	1500	20,6	3100	150	4000	190	83	50000	A++	10	01	13,95
	ST8A-1.5m-20.6W-865-EM	4058075454842	1500	20,6	3100	150	6500	190	83	50000	A++	10	01	13,95

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

OSRAM

TUBOS LED



01



02

OSRAM SUBSTITUBE® VALUE T8 EM (200.000 ciclos de encendido)



Denominación	EAN	↓ (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t ₉₀ ¹	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €
OSRAM Substitube® Value T8 Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECC- y directo a red (230 V)													
ST8V-0.6m-7.6W-830-EM	4058075454446	600	7,6	720	95	3000	190	>80	30000	A+	10	01	5,75
ST8V-0.6m-7.6W-840-EM	4058075454460	600	7,6	800	105	4000	190	>80	30000	A+	10	01	5,75
ST8V-0.6m-7.6W-865-EM	4058075454484	600	7,6	800	105	6500	190	>80	30000	A+	10	01	5,75
ST8V-1.2m-16.2W-830-EM	4058075454507	1200	16,2	1530	95	3000	190	>80	30000	A+	10	01	7,55
ST8V-1.2m-16.2W-840-EM	4058075454521	1200	16,2	1700	105	4000	190	>80	30000	A+	10	01	7,55
ST8V-1.2m-16.2W-865-EM	4058075454545	1200	16,2	1700	105	6500	190	>80	30000	A+	10	01	7,55
ST8V-1.5m-19.1W-830-EM	4058075454569	1500	19,1	1800	95	3000	190	>80	30000	A+	10	01	8,90
ST8V-1.5m-19.1W-840-EM	4058075454583	1500	19,1	2000	105	4000	190	>80	30000	A+	10	01	8,90
ST8V-1.5m-19.1W-865-EM	4058075454606	1500	19,1	2000	105	6500	190	>80	30000	A+	10	01	8,90

OSRAM SUBSTITUBE® STARTER (FUSIBLE EN PORTACEBADOR)



Denominación	EAN	Nº Imagen	Precio ³ base €
Substitute Start 2 Uds.	4058075013674	20	02 5,65



OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 EM

- Portfolio completo en cristal
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹
- Relación precio-rendimiento mejorada
- Alta eficiencia hasta 165 lm/W
- Advanced Ultra Output
- Todos los modelos de 0,6 m con función tándem

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



TUBOS LED



01

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 UNIVERSAL



Denominación	EAN	l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Universal UO Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECE-, ECC- y directo a red (230 V)													
ST8AU-1.2m-15W-840-UN	4058075137769	1200	15	2400	160	4000	160	83	60000	A++	10	01	31,10
ST8AU-1.2m-15W-865-UN	4058075137783	1200	15	2400	160	6500	160	83	60000	A++	10	01	31,10
ST8AU-1.5m-23W-840-UN	4058075137806	1500	23	3700	160	4000	160	83	60000	A++	10	01	34,10
ST8AU-1.5m-23W-865-UN	4058075137820	1500	23	3700	160	6500	160	83	60000	A++	10	01	34,10
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Universal Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECE-, ECC- y directo a red (230 V)													
ST8A-0.6m-7,5W-830-UN	4058075137585	600	7,5	1000	133	3000	160	83	50000	A++	10	01	22,20
ST8A-0.6m-7,5W-840-UN	4058075137608	600	7,5	1100	146	4000	160	83	50000	A++	10	01	22,20
ST8A-0.6m-7,5W-865-UN	4058075137622	600	7,5	1100	146	6500	160	83	50000	A++	10	01	22,20
ST8A-1.2m-14W-830-UN	4058075137646	1200	14	1900	135	3000	160	83	50000	A++	10	01	26,40
ST8A-1.2m-14W-840-UN	4058075137660	1200	14	2100	150	4000	160	83	50000	A++	10	01	26,40
ST8A-1.2m-14W-865-UN	4058075137684	1200	14	2100	150	6500	160	83	50000	A++	10	01	26,40
ST8A-1.5m-20W-830-UN	4058075137707	1500	20	2800	140	3000	160	83	50000	A++	10	01	29,35
ST8A-1.5m-20W-840-UN	4058075137721	1500	20	3100	155	4000	160	83	50000	A++	10	01	29,35
ST8A-1.5m-20W-865-UN	4058075137745	1500	20	3100	155	6500	160	83	50000	A++	10	01	29,35

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/substitute

Con tubos de LED OSRAM SubstiTUBE T8 Universal se recomienda la conexión directa a red (230V)

OSRAM SUBSTITUBE® VALUE T8 UNIVERSAL



Denominación	EAN	l (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE® Value T8 Universal Gen 8 – G13, 220-240 V – para ECE-, ECC- y directo a red													
ST8V-0.6m-8W-830-UN	4058075137400	600	8	720	90	3000	160	≥80	30000	A+	10	01	16,30
ST8V-0.6m-8W-840-UN	4058075137424	600	8	800	100	4000	160	≥80	30000	A+	10	01	16,30
ST8V-0.6m-8W-865-UN	4058075137448	600	8	800	100	6500	160	≥80	30000	A+	10	01	16,30
ST8V-1.2m-16W-830-UN	4058075137462	1200	16	1550	96	3000	160	≥80	30000	A+	10	01	18,40
ST8V-1.2m-16W-840-UN	4058075137486	1200	16	1700	106	4000	160	≥80	30000	A+	10	01	18,40
ST8V-1.2m-16W-865-UN	4058075137509	1200	16	1700	106	6500	160	≥80	30000	A+	10	01	18,40
ST8V-1.5m-19W-830-UN	4058075137523	1500	19	1800	94	3000	160	≥80	30000	A+	10	01	20,05
ST8V-1.5m-19W-840-UN	4058075137547	1500	19	2000	105	4000	160	≥80	30000	A+	10	01	20,05
ST8V-1.5m-19W-865-UN	4058075137561	1500	19	2000	105	6500	160	≥80	30000	A+	10	01	20,05

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/substitute

Con tubos de LED OSRAM SubstiTUBE T8 Universal se recomienda la conexión directa a red (230V)

OSRAM SUBSTITUBE® T8 UNIVERSAL

- Un tubo todo en uno para luminarias ECE, ECC y directo a red
- Portfolio Advanced Ultra Output y Advanced conprotección para evitar astillas en caso de rotura
- Portfolio extendido (Advanced Ultra Output, Advanced, Value)
- Portfolio completo en cristal
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



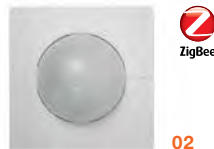
Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



TUBOS LED



01



02

OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 CONNECTED UO (ALTO FLUJO LUMINOSO)



Denominación	EAN	L (mm)	W	lm	lm/W	K	IP	Ra	t _h ¹	Clase ²	Imagen	Nº Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE® Advanced T8 Connected UO Gen 2 – G13, 220-240 V – para ECC y directo a red (230 V)												GLASS DESIGN ULTRA OUTPUT 5 años de garantía ⁴
ST8AU-0.6M 7,5W/840-CON	4058075187337	600	7,5	1100	146,67	4000	160	> 83	50000	A++	10	01 28,00
ST8AU-0.6M 7,5W/865-CON	4058075187351	600	7,5	1100	146,67	6500	160	> 83	50000	A++	10	01 28,00
ST8AU-1.2m-16W-840-CON	4058075187375	1200	16	2400	150	4000	160	> 80	50000	A++	20	01 36,00
ST8AU-1.2m-16W-865-CON	4058075187399	1200	16	2400	150	6500	160	> 80	50000	A++	20	01 36,00
ST8AU-1.5m-24W-840-CON	4058075187634	1500	24	3600	150	4000	160	> 80	50000	A++	20	01 40,00
ST8AU-1.5m-24W-865-CON	4058075187658	1500	24	3600	150	6500	160	> 80	50000	A++	20	01 40,00

SENSOR LEDVANCE CONNECTED

Denominación	EAN	Tipo de sensor	Montaje	Altura de montaje recomendada	Clase de protección	Voltaje	Frecuencia	Aplicaciones	Imagen	Nº Precio ³ base €	
Sensor LEDVANCE Connected											GLASS DESIGN ULTRA OUTPUT 5 años de garantía ⁴
Connected Sensor ST8 CR	4058075232969	Infrarrojos	Techo, pared	2,50 – 4,00 m	IP54	220 – 240V	50 Hz	Garajes	20	02 177,80	
Connected Sensor ST8 HB	4058075232983	Infrarrojos	Techo	4,00 – 12,00 m	IP54	220 – 240V	50 Hz	Industria	20	02 177,80	
Mando de programación para sensores LEDVANCE Connected Gen2											02 25,20
Connected Sensor Remote Controller LDV (Mando de Programación Connected)	4058075374034										02 25,20



OSRAM SUBSTITUBE® ADVANCED T8 CONNECTED UO⁵

- Wireless Zigbee® – no se necesita ningún dispositivo adicional
- Fácil actualización a la iluminación conectada
- Ahorro inteligente de energía: encendido/apagado, regulación por pasos con sensor
- Para luminarias con ECC o directas a red
- Vida útil extremadamente larga de hasta 50.000 horas¹

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



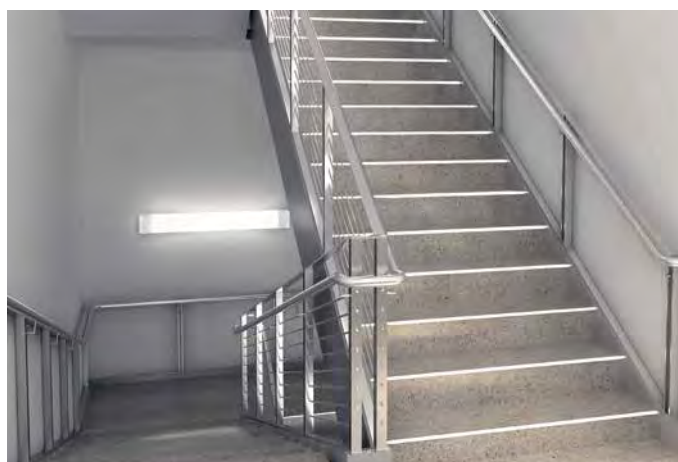
TUBOS LED



OSRAM SUBSTITUBE® T8



Denominación	EAN	L (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	3	Nº Imagen	Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE T8 Motion Sensor con sensor de movimiento incorporado - para ECC y directo a red (230V)													
ST8MS-0.6m-7.3W-840-EM	4058075292413	600	7,3	1100	150,68	4000	190	83	50000	A++	8	01	21,25
ST8MS-1.2m-14W-840-EM	4058075292437	1200	14	2100	150,00	4000	190	83	50000	A++	8	01	24,25
ST8MS-1.5m-20.6W-840-EM	4058075292451	1500	20,6	3100	150,49	4000	190	83	50000	A++	8	01	27,25
OSRAM SubstiTUBE T8 FOOD para aplicaciones de alimentación - para ECC y directo a red (230V)													
ST8FOOD-0.9m-7.9W-833-EM	4058075292475	900	7,9	750	94,94	3300	190	80	50000	A++	10	02	13,05
ST8FOOD-1.2m-11.6W-833-EM	4058075292499	1200	11,6	1100	94,83	3300	190	80	50000	A++	10	02	14,00
ST8FOOD-1.5m-17.9W-833-EM	4058075292512	1500	17,9	1700	94,97	3300	190	80	50000	A++	10	02	17,10
OSRAM SubstiTUBE T8 U-Shape LED - para ECC y directo a red (230V)													
SubstiTUBE U-Shape T8 EM 18 840	4058075390164	300	8	1100	137,50	4000	190	80	50000	A++	10	03	32,60
SubstiTUBE U-Shape T8 EM 36 840	4058075390188	600	20	2750	137,50	4000	190	80	50000	A+	10	03	44,45

**OSRAM SUBSTITUBE T8 MOTION SENSOR (CCG)**

- Con sensor de movimiento infrarrojos (PIR) incorporado
- Ahorro de energía de hasta 90% en comparación con lámparas fluorescentes convencionales
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Muy alta resistencia a las cargas de conmutación.
- Apto para luminarias cerradas gracias a la tecnología de microondas.
- Adecuado para funcionamiento a bajas temperaturas.

OSRAM SUBSTITUBE T8 FOOD (CCG)

- La comida se ve más fresca y apetitosa
- Sin bending gracias a su fabricación en cristal.
- Reemplazo rápido, simple y seguro de lámparas fluorescentes
- Ahorro de energía de hasta el 60% (en comparación con la lámpara fluorescente T8 en ECC)
- Protección contra roturas gracias al recubrimiento especial de PET

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁴Encontrará más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



TUBOS LED



01

OSRAM SUBSTITUBE T5 UNIVERSAL



Denominación	EAN	↓ [mm]	W	lm	lm/w	K	°	R _a	t _h ¹	2	Imagen	Nº base	Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Output Universal Gen 8 – G5, ECE o directo a red (230V)													
ST5H080-1.5M 37W/830 230V UN 5100 Lm 60000 h	4058075137844	1463	37	5100	137	3000	160	83	60000	A++	10	01	41,20
ST5H080-1.5M 37W/840 230V UN 5600 Lm 60000 h	4058075137868	1463	37	5600	151	4000	160	83	60000	A++	10	01	41,20
ST5H080-1.5M 37W/865 230V UN 5600 Lm 60000 h	4058075137882	1463	37	5600	151	6500	160	83	60000	A++	10	01	41,20
ST5H054-1.2M 27W/830 230V UN 3700 Lm 60000 h	4058075137905	1163	27	3700	137	3000	160	83	60000	A++	10	01	36,15
ST5H054-1.2M 27W/840 230V UN 4100 Lm 60000 h	4058075137929	1163	27	4100	151	4000	160	83	60000	A++	10	01	36,15
ST5H054-1.2M 27W/865 230V UN 4100 Lm 60000 h	4058075137943	1163	27	4100	151	6500	160	83	60000	A++	10	01	36,15
ST5H049-1.5M 26W/830 230V UN 3600 Lm 60000 h	4058075137967	1463	26	3600	138	3000	160	83	60000	A++	10	01	32,60
ST5H049-1.5M 26W/840 230V UN 4000 Lm 60000 h	4058075137981	1463	26	4000	153	4000	160	83	60000	A++	10	01	32,60
ST5H049-1.5M 26W/865 230V UN 4000 Lm 60000 h	4058075138001	1463	26	4000	153	6500	160	83	60000	A++	10	01	32,60
OSRAM SubstiTUBE® T5 High Efficiency Universal Gen 8 – G5, ECE o directo a red (230V)													
ST5HE35-1.5M 18W/830 230V UN 2500 Lm 60000 h	4058075138025	1463	18	2500	138	3000	160	83	60000	A++	10	01	35,25
ST5HE35-1.5M 18W/840 230V UN 2800 Lm 60000 h	4058075138049	1463	18	2800	155	4000	160	83	60000	A++	10	01	35,25
ST5HE35-1.5M 18W/865 230V UN 2800 Lm 60000 h	4058075138063	1463	18	2800	155	6500	160	83	60000	A++	10	01	35,25
ST5HE28-1.2M 17W/830 230V UN 2350 Lm 60000 h	4058075138087	1163	17	2350	138	3000	160	83	60000	A++	10	01	30,25
ST5HE28-1.2M 17W/840 230V UN 2600 Lm 60000 h	4058075138100	1163	17	2600	152	4000	160	83	60000	A++	10	01	30,25
ST5HE28-1.2M 17W/865 230V UN 2600 Lm 60000 h	4058075138124	1163	17	2600	152	6500	160	83	60000	A++	10	01	30,25
ST5HE21-0.9M 10W/830 230V UN 1450 Lm 60000 h	4058075138148	863	10	1450	145	3000	160	83	60000	A++	10	01	28,15
ST5HE21-0.9M 10W/840 230V UN 1600 Lm 60000 h	4058075138162	863	10	1600	160	4000	160	83	60000	A++	10	01	28,15
ST5HE21-0.9M 10W/865 230V UN 1600 Lm 60000 h	4058075138186	863	10	1600	160	6500	160	83	60000	A++	10	01	28,15
ST5HE14-0.6M 7W/830 230V UN 1000 Lm 60000 h	4058075138209	563	7	1000	142	3000	160	83	60000	A++	10	01	25,20
ST5HE14-0.6M 7W/840 230V UN 1000 Lm 60000 h	4058075138223	563	7	1000	142	4000	160	83	60000	A++	10	01	25,20
ST5HE14-0.6M 7W/865 230V UN 1100 Lm 60000 h	4058075138247	563	7	1100	157	6500	160	83	60000	A++	10	01	25,20

Operación con ECE: verificar la compatibilidad en www.ledvance.es/substitute

Con tubos de LED OSRAM SubstiTUBE T8 Universal se recomienda la conexión directa a red (230V)

OSRAM SUBSTITUBE® T5 UNIVERSAL

- Compatible con ECE y directo a red
- Portfolio extendido: tubos disponibles en longitudes de 0,6 m y 0,9 m
- Portfolio completo en cristal con protección para evitar astillas en caso de rotura
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias





OSRAM SUBSTITUBE® T9



Denominación	EAN	L (mm)	W	lm	lm/W	K	°	R _a	t _h ¹	2	Imagen	Nº	Precio ³ base €
OSRAM SubstiTUBE® T9 Gen 1 – G10q, ECC o directo a red (230V)													
OSRAM SubstiTUBE T9 LED 22 840	4058075135444	205	12	1200	100	4000	123	≥80	30000	A+	10	01	16,60
OSRAM SubstiTUBE T9 LED 22 865	4058075135468	205	12	1200	100	6500	123	≥80	30000	A+	10	01	16,60
OSRAM SubstiTUBE T9 LED 32 840	4058075135482	298	20	2000	100	4000	123	≥80	30000	A+	10	02	20,75
OSRAM SubstiTUBE T9 LED 32 865	4058075135505	298	20	2000	100	6500	123	≥80	30000	A+	10	02	20,75

SUBSTITUBE



OSRAM SUBSTITUBE® T9

- Nuevo sustituto LED para lámparas fluorescentes tradicionales T9
- Para el funcionamiento directo a red o con ECC
- Diferentes temperaturas de color (4.000 y 6.500 K)

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias





LÁMPARAS LED



OSRAM PARATHOM® PAR16 REGULABLES	273
OSRAM PARATHOM® PAR16 NO REGULABLES	274
OSRAM LED VALUE PAR16 NO REGULABLES	275
OSRAM PARATHOM® PRO MR16	276
OSRAM PARATHOM® PRO AR111	277
OSRAM PARATHOM® MR11	277
OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38	278
OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80	279
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)	280
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B VELA (FILAMENTO)	282
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)	283
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENTO)	284
OSRAM PARATHOM® LED MATE PORTFOLIO CLASSIC (DISIPADOR DE CALOR)	285
OSRAM LED VALUE CLASSIC A/B/P	286
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)	287
OSRAM PARATHOM®+ SPOT GLOWDIM (REGULACIÓN SIMULTÁNEA DE FLUJO Y TONALIDAD)	290
SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR (ON/OFF POR LUZ NATURAL)	291
SENSOR DE MOVIMIENTO OSRAM PARATHOM CLASSIC A MOTION SENSOR	291
OSRAM LED STAR+ DUO CLICK DIM (DOS NIVELES DE FLUJO CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)	292
OSRAM LED RETROFIT STAR+ HD LIGHTING (LUZ DE ALTA REPRODUCCIÓN CROMÁTICA)	293

OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX (DOS TONALIDADES CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)	293
OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26 - PEBETERO	294
OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN	294
OSRAM PARATHOM LED SPECIAL T SLIM	295
OSRAM PARATHOM® GX53	295
OSRAM PARATHOM® LINE R7S	295
OSRAM LEDINESTRA®	296
OSRAM HQL LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	297
HQL LED HIGH BAY	297
HQI LED HIGH BAY	297
OSRAM DULUX® LED	298
OSRAM CIRCULUX LED	298
HALOTRONIC HTM 70, 105 Y 150	299
ET PARROT 70 Y 105	300
HTI DALI 315 DIM	301
TIPO DE CARGA ADMISIBLE - LÁMPARAS LEDR	302

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

NUESTROS LUCHADORES CONTRA LA MALA LUZ

Una cosa es cierta: solo con una luz excelente puedes impresionar a tus clientes, adquirir y mantener una reputación internacional como experto en iluminación y encontrar el equilibrio adecuado entre el respeto por los valores tradicionales y el entusiasmo por las innovaciones más pioneras. Una vez más, el nuevo portfolio de lámparas te ofrece un rendimiento mejorado, mayores paquetes lumínicos y nuevas opciones y combinaciones de casquillos, tecnologías, sensores y clasificaciones IP. Todo esto asegura una sustitución directa y funcional a tecnología LED – para prácticamente cualquier aplicación y con beneficios adicionales. Ya han llegado los luchadores contra la mala luz, listos para combatirla a tu lado.

LÁMPARAS REFLECTORAS LED

140



- Alta reproducción cromática: PARATHOM® PRO PAR16, MR16 y AR111 con IRC de hasta 97
- MR11: modelos no regulables en cristal y dos temperaturas de color diferentes (2.700 K, 4.000 K)
- Portfolio completo PAR20/30/38 y R39/50/63/80 en cristal
- Vida útil muy larga de hasta 40.000 horas¹
- Más de la mitad de todas nuestras lámparas reflectoras están fabricadas en Alemania
- PAR38 Dim y PAR38 Green Lens: protección contra chorros de agua (IP 65)

LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS

147

- Alta reproducción cromática: gama PARATHOM®PRO con hasta IRC 95
- Amplio portfolio diseñado en cristal: lámparas LED con el aspecto y la sensación de lámparas incandescentes tradicionales disponible en versiones clara y mate
- Modelos principales en versión regulable
- Reemplazo de 150 W: hasta 2.452 lm
- Edición 1906: nuevas formas de decoración, p. Ej. Versión XXL, innovadores filamentos en espiral y mucho más



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

¹ L70/B50 | ² En comparación con la generación anterior

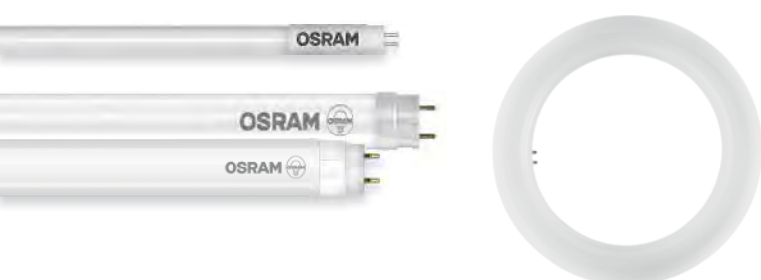
LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES 156

- Daylight Sensor: mayor sensación de seguridad mediante el encendido automático durante la oscuridad (≤ 10 lx) – ahora disponible con forma de CLASSIC A de Filamento
- Sensor de movimiento: alto ahorro de energía con distancia de detección de alrededor de 3 metros
- Duo Click Dim: 100 % y 30 % de luz a través del interruptor
- Active & Relax: blanco cálido (2.700 K) para relajarse, blanco frío para la actividad (4.000 K)
- GLOWdim: estimula el estado de iluminación simplemente cambiando a un color de luz más cálido



TUBOS LED 131

- Portfolio de tubos de alto rendimiento en cristal con protección para evitar astillas en caso de rotura
- Vida útil extremadamente larga de hasta 60.000 horas¹
- T5 Universal: todo en uno, tubo compatible con ECE y directo a red, portfolio completo con protección para evitar astillas en caso de rotura
- T8 EM: alta eficiencia de hasta 165 lm/W, función en tándem para todos los modelos de 0,6 m
- T8 Connected: sistema SMART simple y sencillo
- T8 Universal: portfolio extendido – todo en un mismo tubo adaptado tanto para luminarias ECE y ECC
- LED T9: reemplazo directo para lámparas fluorescentes T9 de 22 W y 32 W



LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES 160

- HQL LED HIGHBAY: nueva gama reemplazo para lámparas HQL o HQL de 250 W y 400 W con ECC (equipo de control convencional) o directo a red (AC)
- HQL LED PRO: nuevo modelo de 13.000 lm con casquillo E40 para reemplazo de lámparas HQL de 250 W o NAV de 210 W. Todas las lámparas también están disponibles temperatura de color cálida (2.700 K)
- DULUX® LED: nuevos sustitutos de LED para lámparas fluorescentes compactas tipo D, D / E, S y L. DULUX® L LED de cristal
- GX53: diseño súper plano con ángulo de apertura amplio de 120°
- PIN G9/G4/GY6.35: amplía gama con un gran diseño y versiones regulables disponibles
- LEDinestra®: más luz, más ahorro de energía con costes más bajos²
- LINE R7s: ahora con hasta 2.452 lm (118 mm) y 1.521 lm (78 mm)
- SPECIAL T26: nuevas versiones claras
- Portfolio de tubos de alto rendimiento para reemplazo de 25 W y 40 W



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM 

LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM PARATHOM® PAR16 REGULABLES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 35 W																
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 927	4058075260016	4,9	35W	230	690	2700	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,75
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 930	4058075259997	4,9	35W	230	690	3000	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,75
PARATHOM PRO PAR16 35 36° 940	4058075259898	4,6	35W	230	565	4000	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,75
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 927	4058075448728	6,4	50W	350	880	2700	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,80
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 930	4058075448704	6,4	50W	350	880	3000	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,80
PARATHOM PRO PAR16 50 36° 940	4058075448681	6,4	50W	350	880	4000	97	✓	55	51	40000	A	10	01	10	6,80
OSRAM PARATHOM® PRO PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM PRO PAR16 80 36° 927 ¹	4058075449107	8,7	80W	575	1000	2700	97	✓	62	51	40000	A+	10	03	10	11,25
PARATHOM PRO PAR16 80 36° 930 ¹	4058075449084	8,7	80W	575	1000	3000	97	✓	62	51	40000	A+	10	03	10	11,25
PARATHOM PRO PAR16 80 36° 940 ¹	4058075449060	8,7	80W	575	1000	4000	97	✓	62	51	40000	A+	10	03	10	11,25
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 35 W																
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 927	4058075259973	4,5	35W	230	630	2700	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	4,50
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 930	4058075259959	4,5	35W	230	630	3000	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	4,50
PARATHOM DIM PAR16 35 36° 940	4058075259874	4,5	35W	230	630	4000	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	4,50
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 927	4058075260139	5,9	50W	350	850	2700	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	5,05
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 930	4058075260115	5,9	50W	350	850	3000	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	5,05
PARATHOM DIM PAR16 50 36° 940	4058075260054	5,9	50W	350	850	4000	≥90	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	5,05
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 827	4058075449282	8	80W	575	1439	2700	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 830	4058075449268	8	80W	575	1439	3000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 36° 840	4058075449244	8	80W	575	1439	4000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 100 W																
PARATHOM DIM PAR16 100 36° 827	4058075449343	9,6	100W	750	1280	2700	≥80	✓	62	51	25000	A+	10	03	10	11,85
PARATHOM DIM PAR16 100 36° 830	4058075449329	9,6	100W	750	1280	3000	≥80	✓	62	51	25000	A+	10	03	10	11,85
PARATHOM DIM PAR16 100 36° 840	4058075449305	9,6	100W	750	1280	4000	≥80	✓	62	51	25000	A+	10	03	10	11,85

ÁNGULOS ESPECIALES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 60°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 827	4058075449220	8	80W	575	680	2700	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 830	4058075449206	8	80W	575	680	3000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 60° 840	4058075449183	8	80W	575	680	4000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	01	10	6,70
OSRAM PARATHOM® DIM PAR16 regulable¹ – GU10, 120°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 827 ⁶	4058075449169	8	80W	575	210	2700	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	02	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 830	4058075449145	8	80W	575	210	3000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	02	10	6,70
PARATHOM DIM PAR16 80 120° 840	4058075449121	8	80W	575	210	4000	≥80	✓	55	51	25000	A+	10	02	10	6,70

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM PARATHOM® PAR16 NO REGULABLES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 35 W																
PARATHOM PAR16 35 36° 827	4058075259935	2,6	35W	230	565	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,50
PARATHOM PAR16 35 36° 830	4058075259911	2,6	35W	230	565	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,50
PARATHOM PAR16 35 36° 840	4058075259850	2,6	35W	230	565	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,50
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
PARATHOM PAR16 50 36° 827	4052899958104	4,3	50W	350	850	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,85
PARATHOM PAR16 50 36° 830	4052899451735	4,3	50W	350	850	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,85
PARATHOM PAR16 50 36° 840	4052899958128	4,3	50W	350	850	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	3,85
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM PAR16 80 36° 827	4052899958173	6,9	80W	575	1164	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 36° 830	4058075815650	6,9	80W	575	1164	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 36° 840	4052899958180	6,9	80W	575	1439	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 100 W																
PARATHOM PAR16 100 36° 827	4058075449046	9,1	100W	750	1280	2700	≥80	—	62	51	15000	A+	10	03	4	10,95
PARATHOM PAR16 100 36° 830	4058075449022	9,1	100W	750	1280	3000	≥80	—	62	51	15000	A+	10	03	4	10,95
PARATHOM PAR16 100 36° 840	4058075449008	9,1	100W	750	1280	4000	≥80	—	62	51	15000	A+	10	03	4	10,95

ÁNGULOS ESPECIALES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM PAR16 80 60° 827	4058075096486	6,9	80W	575	780	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 60° 830	4058075096462	6,9	80W	575	780	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 60° 840	4058075096448	6,9	80W	575	780	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	01	4	6,45
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
PARATHOM PAR16 50 120° 827	4052899958111	4,3	50W	350	130	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	3,85
PARATHOM PAR16 50 120° 830	4058075023475	4,3	50W	350	130	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	3,85
PARATHOM PAR16 50 120° 840	4052899958142	4,3	50W	350	130	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	3,85
OSRAM PARATHOM® PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
PARATHOM PAR16 80 120° 827	4058075815872	6,9	80W	575	180	2700	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 120° 830	4058075815636	6,9	80W	575	180	3000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	6,45
PARATHOM PAR16 80 120° 840	4058075815674	6,9	80W	575	180	4000	≥80	—	55	51	15000	A+	10	02	4	6,45

OSRAM PARATHOM PAR16 E14



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio ⁴ base €
OSRAM PARATHOM® PAR16 – E14, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
PARATHOM DIM PAR16 50 dim 36° 5,2W/927	4058075448360	5,2	50W	350	700	2700	90	✓	73	50	25000	A+	10	04	4	4,75
PARATHOM PAR16 50 non-dim 36° 4,5W/827	4058075448384	4,5	50W	350	700	2700	80	—	73	50	10000	A+	10	04	4	3,70

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM LED VALUE PAR16 NO REGULABLES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W																
LED VALUE PAR16 25 36° 827	4058075303027	2,0	25W	144	320	2700	80	–	54	50	6000	A++	10	01	2,65	
LED VALUE PAR16 50 36° 830	4058075096622	3,6	50W	350	850	3000	≥80	–	55	51	10000	A++	10	01	3,00	
LED VALUE PAR16 50 36° 840	4058075055155	3,6	50W	350	850	4000	≥80	–	55	51	10000	A++	10	01	3,00	
LED VALUE PAR16 50 36° 865	4058075817715	3,6	50W	350	850	6500	≥80	–	55	51	10000	A++	10	01	3,00	
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 36°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
LED VALUE PAR16 80 36° 830	4058075096646	6,9	80W	575	1.439	3000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
LED VALUE PAR16 80 36° 840	4058075096660	6,9	80W	575	1.439	4000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
LED VALUE PAR16 80 36° 865	4058075096684	6,9	80W	575	1.439	6500	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	

ÁNGULOS ESPECIALES



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	l (mm)	d (mm)	t (h)	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 60°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
LED VALUE PAR16 80 60° 830	4058075096769	6,9	80W	575	680	3000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
LED VALUE PAR16 80 60° 840	4058075096783	6,9	80W	575	680	4000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
OSRAM LED VALUE PAR16 – GU10, 120°, 220-240 V Reemplazo para 80 W																
LED VALUE PAR16 80 120° 830	4058075096707	6,9	80W	575	180	3000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
LED VALUE PAR16 80 120° 840	4058075096721	6,9	80W	575	180	4000	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	
LED VALUE PAR16 80 120° 865	4058075096745	6,9	80W	575	180	6500	≥80	–	55	51	10000	A+	10	01	4,50	

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM PARATHOM® MR16



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 20 W														
PARATHOM PRO MR16 20 36° 927	4058075431652	4,5	20W	230	600	2700	97	✓	46	51	40000	A	10	01 11,30
PARATHOM PRO MR16 20 36° 930	4058075431638	4,5	20W	230	600	3000	97	✓	46	51	40000	A	10	01 11,30
PARATHOM PRO MR16 20 36° 940	4058075431614	4,5	20W	230	600	4000	97	✓	46	51	40000	A	10	01 11,30
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 35 W														
PARATHOM PRO MR16 35 36° 927	4058075449589	6,3	35W	350	900	2700	97	✓	53	51	40000	A	10	02 13,65
PARATHOM PRO MR16 35 36° 930	4058075449565	6,3	35W	350	900	3000	97	✓	53	51	40000	A	10	02 13,65
NUEVO PARATHOM PRO MR16 35 36° 940	4058075449541	6,3	35W	345	620	4000	97	✓	46	50	40000	A	10	02 13,65
OSRAM PARATHOM® PRO MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 43 W														
PARATHOM PRO MR16 43 36° 927	4058075449527	7,8	43W	500	1150	2700	97	✓	53	51	40000	A	10	02 15,70
PARATHOM PRO MR16 43 36° 930	4058075449503	7,8	43W	500	1150	3000	97	✓	53	51	40000	A	10	02 15,70
PARATHOM PRO MR16 43 36° 940	4058075449480	7,8	43W	500	1150	4000	97	✓	53	51	40000	A	10	02 15,70
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 20 W														
PARATHOM DIM MR16 20 36° 827	4058075431577	3,4	20W	230	600	2700	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 6,80
PARATHOM DIM MR16 20 36° 830	4058075431553	3,4	20W	230	600	3000	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 6,80
PARATHOM DIM MR16 20 36° 840	4058075431539	3,4	20W	230	600	4000	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 6,80
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 35 W														
PARATHOM DIM MR16 35 36° 827	4058075431492	5	35W	350	950	2700	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 7,60
PARATHOM DIM MR16 35 36° 830	4058075431478	5	35W	350	950	3000	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 7,60
PARATHOM DIM MR16 35 36° 840	4058075431430	5	35W	350	950	4000	≥80	✓	46	51	25000	A+	10	01 7,60
OSRAM PARATHOM® DIM MR16 regulable¹ – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 50 W														
PARATHOM DIM MR16 50 36° 827	4058075449466	7,8	50W	621	1430	2700	≥80	✓	53	51	25000	A+	10	02 11,25
PARATHOM DIM MR16 50 36° 830	4058075449442	7,8	50W	621	1430	3000	≥80	✓	53	51	25000	A+	10	02 11,25
PARATHOM DIM MR16 50 36° 840	4058075449428	7,8	50W	621	1430	4000	≥80	✓	53	51	25000	A+	10	02 11,25
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 20 W														
PARATHOM MR16 20 36° 827	4058075431379	2,8	20W	230	600	2700	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 4,75
PARATHOM MR16 20 36° 830	4058075431355	2,8	20W	230	600	3000	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 4,75
PARATHOM MR16 20 36° 840	4058075431317	2,8	20W	230	600	4000	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 4,75
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 35 W														
PARATHOM MR16 35 36° 827	4058075431256	4,6	35W	350	950	2700	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 5,05
PARATHOM MR16 35 36° 830	4058075431218	4,6	35W	350	950	3000	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 5,05
PARATHOM MR16 35 36° 840	4058075431157	4,6	35W	350	950	4000	≥80	—	46	51	15000	A+	10	01 5,05
OSRAM PARATHOM® MR16 – GU5.3, 36°, 12 V⁵ Reemplazo para 50 W														
PARATHOM MR16 50 36° 827	4058075449404	7,2	50W	621	1430	2700	≥80	—	53	51	15000	A+	10	02 8,90
PARATHOM MR16 50 36° 830	4058075449381	7,2	50W	621	1430	3000	≥80	—	53	51	15000	A+	10	02 8,90
PARATHOM MR16 50 36° 840	4058075449367	7,2	50W	621	1430	4000	≥80	—	53	51	15000	A+	10	02 8,90

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM PARATHOM® PRO AR111



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable¹ – GU53, 24° & 40°, 12V⁵ Reemplazo para 50 W														
PARATHOM PRO AR111 50 24° 927	4058075448469	10,8	50W	680	2400	2700	≥90	✓	55	111	40000	A	6	01 22,50
PARATHOM PRO AR111 50 24° 930	4058075448483	10,8	50W	680	2400	3000	≥90	✓	55	111	40000	A	6	01 22,50
PARATHOM PRO AR111 50 40° 927	4058075448421	10,8	50W	680	1500	2700	≥90	✓	55	111	40000	A	6	01 22,50
PARATHOM PRO AR111 50 40° 930	4058075448445	10,8	50W	680	1500	3000	≥90	✓	55	111	40000	A	6	01 22,50
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable¹ – GU53, 24° & 40°, 12V⁵ Reemplazo para 75 W														
PARATHOM PRO AR111 75 24° 927	4058075448889	15	75W	800	4000	2700	97	✓	55	111	40000	A	6	01 27,90
PARATHOM PRO AR111 75 24° 930	4058075448902	15	75W	800	4000	3000	97	✓	55	111	40000	A	6	01 27,90
PARATHOM PRO AR111 75 24° 940	4058075448926	15	75W	850	4500	4000	97	✓	55	111	40000	A	6	01 27,90
PARATHOM PRO AR111 75 40° 927	4058075448841	15	75W	800	2200	2700	97	✓	55	111	40000	A	6	01 27,90
PARATHOM PRO AR111 75 40° 930	4058075448865	15	75W	800	2200	3000	97	✓	55	111	40000	A	6	01 27,90
OSRAM PARATHOM® PRO AR111 regulable¹ – GU53, 24°, 12V⁵ Reemplazo para 100 W														
PARATHOM PRO AR111 100 24° 927	4058075448742	16	100W	1100	3200	2700	≥90	✓	55	111	40000	A	6	01 30,95

OSRAM PARATHOM® MR11



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 regulable¹ – GU4, 36°, 12V⁵ Reemplazo para 20 W														
PARATHOM DIM MR11 20 36° 827	4058075263925	2,6	20W	184	400	2700	≥80	✓	38	35	25000	A+	6	02 6,75
OSRAM PARATHOM® DIM MR11 regulable¹ – GU4, 36°, 12V⁵ Reemplazo para 35 W														
PARATHOM DIM MR11 35 36° 827	4058075448407	4	35W	345	800	2700	≥80	✓	38	35	25000	A+	6	02 9,00
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12V Reemplazo para 20 W														
PARATHOM MR11 20 36° 827	4058075105195	2,5	20W	184	400	2700	≥80	—	38	35	15000	A+	6	03 6,45
PARATHOM MR11 20 36° 840	4058075105157	2,5	20W	184	400	4000	≥80	—	38	35	15000	A+	6	03 6,45
OSRAM PARATHOM® MR11 – GU4, 36°, 12V Reemplazo para 35 W														
PARATHOM MR11 35 36° 827	4058075448766	4	35W	345	600	2700	≥80	—	38	35	15000	A+	6	03 7,60
PARATHOM MR11 35 36° 840	4058075448780	4	35W	345	600	4000	≥80	—	38	35	15000	A+	6	03 7,60

OSRAM PARATHOM® PRO AR111

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 100 W en diferentes temperaturas de color
- Alta reproducción cromática: reemplazos de 50 W y 100 W con IRC de 90, y de 75 W con IRC 97
- Todas las lámparas son regulables

OSRAM PARATHOM® MR11

- Modelos no regulables en cristal y dos temperaturas de color diferentes (2.700 K, 4.000 K)
- Reemplazo de 20 W y 35 W con versión regulable (2.700 K)

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	2	3	4	5	Nº Imagen	Precio base €
OSRAM PARATHOM® DIM PAR20 regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 50 W														
PARATHOM DIM PAR20 50 36° 827	4058075264267	5	50W	345	700	2700	≥80	✓	88	64	25000	A+	6	01 7,85
OSRAM PARATHOM® DIM PAR30 regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 75 W														
PARATHOM DIM PAR30 75 36° 827	4058075264304	10,5	75W	633	1700	2700	≥80	✓	90	95	25000	A	6	02 13,50
OSRAM PARATHOM® DIM PAR38 regulable¹ – E27, 30°, 220-240 V Reemplazo para 120 W IP65														
PARATHOM DIM PAR38 120 30° 827 IP65	4058075264083	14,5	120W	1035	2500	2700	≥80	✓	134	122	25000	A	6	03 20,30
OSRAM PARATHOM® PAR38 – E27, 15° & 30°, 220-240 V Reemplazo para 120 W														
PARATHOM PAR38 120 15° 827	4058075264069	12,5	120W	1035	11000	2700	≥80	—	134	122	25000	A+	6	03 14,65
PARATHOM PAR38 120 30° 827	4058075264106	13	120W	1035	2500	2700	≥80	—	134	122	25000	A+	6	03 14,65
PARATHOM PAR38 Green ⁵ IP65	4058075117174	13	120W	300	—	—	—	—	134	122	25000	—	6	04 16,30

OSRAM PARATHOM® PAR20/30/38

- Reemplazo para potencias de 50, 75 y 120 W en cristal
- PAR38 Dim y PAR38 Green Lens con IP 65: ideal para aplicaciones en exteriores en combinación con luminarias compatibles
- PAR38 también disponible en versión no regulable

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Sólo válido para PARATHOM PAR38 Green



LÁMPARAS REFLECTORAS LED



OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	cd	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 5 años de garantía CRI 90 </div>														
OSRAM PARATHOM® DIM R50 regulable¹ – E14, 36°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM DIM R50 60 36° 927	4058075448506	5,9	60W	345	630	2700	≥90	✓	85	53.5	25000	A	10	02 6,50
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 5 años de garantía CRI 90 </div>														
OSRAM PARATHOM® DIM R63 regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM DIM R63 60 36° 927	4058075448582	5,9	60W	345	630	2700	≥90	✓	105	63	25000	A	10	03 8,00
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía CRI 90 </div>														
OSRAM PARATHOM® DIM R80 regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM DIM R80 60 36° 927	4058075449602	5,9	60W	345	630	2700	≥90	✓	115	80	25000	A	10	04 9,20
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 5 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® DIM R80 regulable¹ – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 100 W														
PARATHOM DIM R80 100 36° 827	4058075448667	9,6	100W	670	1130	2700	≥80	✓	115	80	25000	A	10	04 9,50
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 3 años de garantía </div>														
OSRAM LED STAR R39 – E14, 90°, 220-240 V Reemplazo para 12 W														
LED STAR R39 12 90° 827	4058075433243	1,6	12W	110	—	2700	≥80	—	76	39	15000	A++	6	01 4,99
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V Reemplazo para 25 W														
PARATHOM R50 25 36° 827	4058075448629	1,6	25W	110	390	2700	≥80	—	85	53.5	15000	A++	10	02 4,10
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V Reemplazo para 40 W														
PARATHOM R50 40 36° 827	4058075448544	3,3	40W	210	630	2700	≥80	—	85	53.5	15000	A	10	02 5,30
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 5 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R50 – E14, 36°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM R50 60 36° 827	4058075448520	4,3	60W	345	670	2700	≥80	—	85	53.5	15000	A+	10	02 5,60
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 40 W														
PARATHOM R63 40 36° 827	4058075448605	3,3	40W	210	630	2700	≥80	—	105	63	15000	A	10	03 7,00
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R63 – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM R63 60 36° 827	4058075448568	4,3	60W	345	670	2700	≥80	—	105	63	15000	A+	10	03 7,30
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 60°, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM R80 60 60° 827	4058075448988	4,3	32W	345	670	2700	≥80	—	115	80	15000	A+	10	05 8,30
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> GLASS DESIGN 4 años de garantía </div>														
OSRAM PARATHOM® R80 – E27, 36°, 220-240 V Reemplazo para 100 W														
NUEVO PARATHOM R80 100 36° 827	4058075448643	9,1	100W	670	1300	2700	≥80	—	113	80	15000	A+	10	04 8,60

OSRAM LED STAR R39, PARATHOM® CONCENTRA 50/63/80

- R39/50/63/80: portfolio completo en cristal
- Tecnología SMD en el cristal
- También disponible en versión regulable
- Reemplazos reales del lumen de halógeno en un cono de 90°



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	Im	K	Ra	1	2	3	Nº Imagen	Precio base €			
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W														
NUEVO PARATHOM PRO DIM Retrofit CL A GL CLARA 40 927	4058075439719	5	40W	470	2700	95	✓	104	60	15000	A+	10	01	5,35
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC A regulable¹ - E27, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
NUEVO PARATHOM PRO DIM Retrofit CL A GL CLARA 60 927	4058075439696	8	60W	806	2700	95	✓	104	60	15000	A+	10	01	5,65
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W														
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL CLARA 40 827	4058075439276	5	40W	470	2700	≥80	✓	105	60	15000	A+	10	02	4,80
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 40 827	4058075439399	5	40W	470	2700	≥80	✓	105	60	15000	A+	10	03	4,80
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL CLARA 60 827	4058075439290	7,5	60W	806	2700	≥80	✓	105	60	15000	A+	10	01	4,90
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 60 827	4058075439412	7,5	60W	806	2700	≥80	✓	105	60	15000	A+	10	03	4,90
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 60 840	4058075438958	7,5	60W	806	4000	≥80	✓	105	60	15000	A+	10	03	4,90
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 75 W														
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL CLARA 75 827	4058075439214	8,5	75W	1055	2700	≥80	✓	105	60	15000	A++	10	04	7,10
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 75 827	4058075439238	8,5	75W	1055	2700	≥80	✓	105	60	15000	A++	10	03	7,10
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 75 840	4058075439177	8,5	75W	1055	4000	≥80	✓	105	60	15000	A++	10	03	7,10
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 100 W														
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL CLARA 100 827	4058075438996	12	100W	1521	2700	≥80	✓	105	60	15000	A++	10	05	9,45
PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 100 827	4058075439016	12	100W	1521	2700	≥80	✓	105	60	15000	A++	10	06	9,45
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 150 W														
NUEVO PARATHOM DIM Retrofit CL A GL MATE 150 827	4058075439917	18	150W	2452	2700	≥80	✓	141	70	15000	A++	10	03	16,60
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W														
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 40 827	4058075439870	4	40W	470	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	07	3,15
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 40 840	4058075439610	4	40W	470	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	07	3,15
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 40 827	4058075439818	4	40W	470	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	3,15
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 40 840	4058075439795	4	40W	470	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	3,15
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 60 W														
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 60 827	4052899961654	7	60 W	806	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	01	3,75
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 60 840	4058075817173	7	60 W	806	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	01	3,75
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 60 827	4058075817234	7	60 W	806	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	3,75
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 60 840	4058075808416	7	60 W	806	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	3,75
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 75 W														
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 75 827	4058075287501	8	75W	1055	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	04	5,50
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 75 840	4058075287549	8	75W	1055	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	04	5,50
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 75 827	4058075287525	8	75W	1055	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	5,50
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 75 840	4058075287563	8	75W	1055	4000	≥80	—	105	60	15000	A++	10	03	5,50
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 100 W														
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 100 827	4058075438538	11	100W	1521	2700	≥80	—	105	60	15000	A++	10	08	8,45
PARATHOM Retrofit CL A GL CLARA 100 840	4058075439573	11	100W	1521	4000	≥80	—	105	60	10000	A++	10	08	8,45
PARATHOM Retrofit CL A GL MATE 100 827	4058075438453	11	100W	1521	2700	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	8,45

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | *Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontraras allí. | ²L70/B50 | ³Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC ESTÁNDAR (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a								Nº Imagen	Precio base €
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 150 W															
PARATHOM Retrofit CL A GL. MATE 150 827	4058075439733	15	150W	2500	2700	≥80	—	126	70	15000	A++	10		01	17,45
PARATHOM Retrofit CL A GL. MATE 150 840	4058075439757	15	150W	2500	4000	≥80	—	126	70	15000	A++	10		01	17,45
OSRAM PARATHOM® MIRROR CÚPULA DE PLATA CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 51 W															
PARATHOM CL A FIL Mirror Silver 51 827	4058075287365	7	51W	650	2700	≥80	—	105	60	15000	A+	10		02	6,20

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



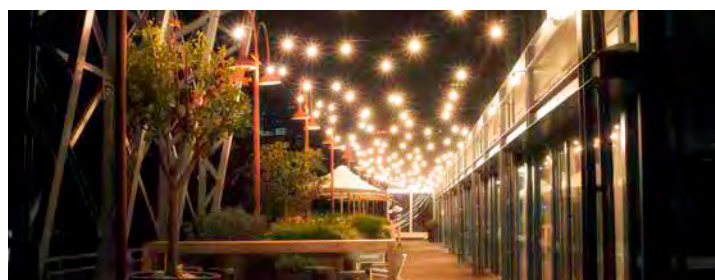
OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC B VELA (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	¹	²	³	⁴	Nº Imagen	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC B regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
NUEVO PARATHOM PRO DIM Retrofit CL B GL CLARA 40 827	4058075439672	5	40W	470	2700	95	✓	97	35	15000	A+	10	01 6,20
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL CLARA 40 827	4058075438798	5	40W	470	2700	≥ 80	✓	93	35	15000	A+	10	02 4,75
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable¹ – E14, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL CLARA 40 827	4058075439337	5	40W	470	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	10	01 4,75
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL MATE 40 827	4058075439375	5	40W	470	2700	≥ 80	✓	97	35	15000	A+	10	04 4,75
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable¹ – E14, 220-240 V Reemplazo para 60 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL B GL MATE 60 827	4058075438835	6	60W	806	2700	≥ 80	✓	118	35	15000	A++	10	04 7,10
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM Retrofit CL B GL CLARA 40 827	4058075439511	4	40W	470	2700	≥ 80	—	95	35	15000	A++	10	05 3,55
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 25 W													
PARATHOM Retrofit CL B GL CLARA 25 827	4058075287648	2,5	25W	250	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	03 3,20
PARATHOM Retrofit CL B GL MATE 25 827	4058075287662	2,5	25W	250	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	04 3,20
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM Retrofit CL B GL CLARA 40 827	4058075438651	4	40W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	01 3,55
PARATHOM Retrofit CL B GL CLARA 40 840	4058075439535	4	40W	470	4000	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	01 3,55
PARATHOM Retrofit CL B GL MATE 40 827	4058075438576	4	40W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	04 3,55
PARATHOM Retrofit CL BA GL CLARA 40 827	4058075438491	4	40W	470	2700	≥ 80	—	119	35	15000	A++	10	06 3,55
PARATHOM Retrofit CL BW GL CLARA 40 827	4058075438477	4	40W	470	2700	≥ 80	—	97	35	15000	A++	10	07 3,55
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 60 W													
PARATHOM Retrofit CL B GL CLARA 60 827	4058075439139	6	60W	806	2700	≥ 80	—	118	35	15000	A++	10	01 5,50
PARATHOM Retrofit CL B GL MATE 60 827	4058075439153	6	60W	806	2700	≥ 80	—	118	35	15000	A++	10	04 5,50

OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC (FILAMENTO)

- Alto rendimiento de color: portfolio PARATHOM® PRO con hasta CRI 95
- Modelos principales en versión regulable mate o clara
- Hasta 2.452 lm (reemplazo para 150 W)
- Luz instantánea al 100 %, sin esperas
- Se puede colocar fácilmente para sustituir lámparas tradicionales



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P ESFÉRICA (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº base	Precio €	
OSRAM PARATHOM® PRO DIM CLASSIC P regulable¹ - E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
NUEVO PARATHOM PRO DIM Retrofit CL P GL CLARA 40 927 E14	4058075439658	5	40W	470	2700	95	✓	80	45	15000	A+	10	05 6,20
NUEVO PARATHOM PRO DIM Retrofit CL P GL CLARA 40 927 E27	4058075439634	5	40W	470	2700	95	✓	78	45	15000	A+	10	01 6,20
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable¹ - E27, 220-240 V Reemplazo para 25, 40 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL MATE 25 827	4058075438934	3,3	25W	250	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	10	03 4,75
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL CLARA 40 827	4058075438811	5	40W	470	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	10	04 4,75
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL MATE 40 827	4058075438897	5	40W	470	2700	≥80	✓	77	45	15000	A+	10	03 4,75
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable¹ - E14, 220-240 V Reemplazo para 25, 40, 60 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL CLARA 40 827	4058075439313	5	40W	470	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	10	07 4,75
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL MATE 40 827	4058075439351	5	40W	470	2700	≥80	✓	78	45	15000	A+	10	06 4,75
PARATHOM DIM Retrofit CL P GL MATE 60 827	4058075438859	6	60W	806	2700	≥80	✓	110	45	15000	A++	10	08 7,10
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P - E27, 220-240 V Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W													
PARATHOM Retrofit CL P GL CLARA 15 827	4058075287945	1,4	15W	136	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	10	04 3,10
PARATHOM Retrofit CL P GL CLARA 25 827	4058075287983	2,5	25W	250	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	10	04 3,20
PARATHOM Retrofit CL P GL MATE 25 827	4058075288027	2,5	25W	250	2700	≥80	—	77	45	15000	A++	10	03 3,20
PARATHOM Retrofit CL P GL MATE 40 827	4058075439436	4	40W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	10	03 3,55
PARATHOM Retrofit CL P GL FIL 60 827	4058075439078	6	60W	806	2700	≥80	—	85	45	15000	A++	10	01 5,55
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P - E14, 220-240 V Reemplazo para 15, 25, 40, 60 W													
PARATHOM Retrofit CL P GL CLARA 25 827	4058075287969	2,5	25W	250	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	10	05 3,20
PARATHOM Retrofit CL P GL MATE 25 827	4058075438675	2,5	25W	250	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	10	06 3,20
PARATHOM Retrofit CL P GL CLARA 40 827	4058075438613	4	40W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	10	02 3,55
PARATHOM Retrofit CL P GL MATE 40 827	4058075438552	4	40W	470	2700	≥80	—	78	45	15000	A++	10	06 3,55
PARATHOM Retrofit CL P GL CLARA 60 827	4058075439092	6	60W	806	2700	≥80	—	110	45	15000	A++	10	09 5,55
PARATHOM Retrofit CL P GL MATE 60 827	4058075439115	6	60W	806	2700	≥80	—	110	45	15000	A++	10	08 5,55

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM PARATHOM® LED RETROFIT CLASSIC P/GLOBE/EDISON (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	2	3	4	5	Nº Imagen	Precio base €
OSRAM PARATHOM® CÚPULA DE PLATA MIRROR CLASSIC P – E14, 220-240 V Reemplazo para 34 W													
PARATHOM CL P FIL Mirror Silver 34 827	4058075439474	4	34W	380	2700	≥80	—	78	45	15000	A+	10	01 5,65
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 100 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL GLOBE125 GL MATE 100 827	4058075439054	12	100W	1521	2700	≥80	✓	150	95	15000	A++	6	02 11,25
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 75 W													
PARATHOM DIM Retrofit CL GLOBE95 GL MATE 75 827	4058075439030	8,5	75W	1055	2700	≥80	✓	140	95	15000	A++	6	03 9,30
OSRAM PARATHOM® DIM GLOBE regulable¹ – E14													
PARATHOM DIM CL P GL FR 25 dim 2,8W/827 E14	4058075439252	2,8	25W	250	2700	≥80	✓	78	45	15000	A++	10	04 4,80
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V Reemplazo para 25, 40, 60W													
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL CLARA 25 827	4058075438774	2,5	25W	250	2700	≥80	—	178	125	15000	A+	10	05 5,65
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL CLARA 40 827	4058075439498	4,5	40W	470	2700	≥80	—	178	125	15000	A++	10	06 6,75
PARATHOM Retrofit CL GLOBE125 GL CLARA 60 827	4058075288300	7	60W	806	2700	≥80	—	178	125	15000	A++	10	06 8,80
OSRAM PARATHOM® GLOBE – E27, 220-240 V Reemplazo para 60, 100 W													
PARATHOM Retrofit CL GLOBE95 GL MATE 60 827	4058075288348	7	60W	806	2700	≥80	—	140	95	15000	A++	6	03 6,10
PARATHOM Retrofit CL GLOBE95 GL MATE 100 827	4058075438736	11,5	100W	1521	2700	≥80	—	140	95	15000	A++	6	03 9,90
OSRAM PARATHOM® EDISON – E27, 220-240 V Reemplazo para 25, 40, 60 W													
PARATHOM Retrofit CL Edison GL CLARA 40 827	4058075438750	4,5	40W	470	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	10	08 6,75
PARATHOM Retrofit CL EDISON GL Mate 40 827	4058075438712	4,5	40W	470	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	10	07 6,75
PARATHOM Retrofit CL EDISON GL Mate 60 827	4058075438699	7	60W	806	2700	≥80	—	140	64	15000	A++	10	07 7,60

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM PARATHOM® LED MATE Portfolio CLASSIC (Disipador de calor)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	1	2	3	Nº Imagen	Precio base €		
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC A regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 60, 75, 100, 150 W													
PARATHOM DIM CL A MATE 60 827	4058075462571	9	60W	806	2700	≥80	✓	112	60	25000	A+	10	01 4,45
PARATHOM DIM CL A MATE 75 827	4058075462595	10,5	75W	1055	2700	≥80	✓	115	60	25000	A+	10	01 5,95
PARATHOM DIM CL A MATE 100 827	4058075462618	14	100W	1521	2700	≥80	✓	120	60	25000	A+	10	02 6,50
PARATHOM DIM CL A MATE 150 827	4058075462632	21	150W	2452	2700	≥80	✓	143	67	25000	A+	10	03 12,40
OSRAM PARATHOM® CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 40, 60, 75, 100, 150 W													
PARATHOM CL A MATE 40 827	4058075463165	5	40W	470	2700	≥80	—	112	60	15000	A+	10	04 2,30
PARATHOM CL A MATE 40 840	4058075463189	5	40W	470	4000	≥80	—	112	60	15000	A+	10	04 2,30
PARATHOM CL A MATE 60 827	4058075463288	8,5	60W	806	2700	≥80	—	112	60	15000	A+	10	04 3,10
PARATHOM CL A MATE 60 840	4058075463301	8,5	60W	806	4000	≥80	—	112	60	15000	A+	10	04 3,10
PARATHOM CL A MATE 75 827	4058075463202	10	75W	1060	2700	≥80	—	115	60	15000	A+	10	04 4,10
PARATHOM CL A MATE 75 840	4058075463226	10	75W	1055	4000	≥80	—	115	60	15000	A+	10	04 4,10
PARATHOM CL A MATE 100 827	4058075463240	13	100W	1521	2700	≥80	—	120	60	15000	A+	10	02 5,20
PARATHOM CL A MATE 100 840	4058075463264	13	100W	1521	4000	≥80	—	120	60	15000	A+	10	02 5,20
PARATHOM CL A MATE 150 827	4058075463127	20	150W	2452	2700	≥80	—	143	67	15000	A+	10	03 9,35
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC B regulable¹ – E14, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM DIM CL B MATE 40 827	4058075462533	5,7	40W	470	2700	≥80	✓	106	35	25000	A+	10	05 4,45
OSRAM PARATHOM® CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 40, 60 W													
PARATHOM CL B MATE 40 827	4058075463349	5,7	40W	470	2700	≥80	—	108	37	15000	A+	10	06 2,90
OSRAM PARATHOM® DIM CLASSIC P regulable¹ – E14, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
PARATHOM DIM CL P MATE 40 827	4058075462557	5,3	40W	470	2700	≥80	✓	78	45	25000	A+	10	08 4,45
OSRAM PARATHOM® CLASSIC P – E14, 220-240 V Reemplazo para 40, 60 W													
PARATHOM CL P MATE 40 827	4058075463141	5	40W	470	2700	≥80	—	82	45	15000	A+	10	09 2,90
OSRAM PARATHOM® STICK – E27, 220-240 V Reemplazo para 60, 75 W													
PARATHOM CL STICK MATE 60 827	4058075292635	8	60W	806	2700	≥80	—	115	37.2	15000	A+	10	10 3,95
PARATHOM CL STICK MATE 60 840	4058075292659	8	60W	806	4000	≥80	—	115	37.2	15000	A+	10	10 3,95
PARATHOM CL STICK MATE 75 827	4058075292673	10	75W	1055	2700	≥80	—	115	37.2	15000	A+	10	10 5,05
PARATHOM CL STICK MATE 75 840	4058075292697	10	75W	1055	4000	≥80	—	115	37.2	15000	A+	10	10 5,05

LÁMPARAS LED



OSRAM PARATHOM® DISIPADOR DE CALOR

- Vida útil muy larga de hasta 25.000 horas²
- Alta estabilidad de color gracias al binning estrecho (SDCM)
- Resistente ante vibraciones
- También disponible en versión regulable
- Reemplazo sencillo para lámparas tradicionales gracias a su diseño compacto
- Nueva versión stick disponible

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM LED VALUE CLASSIC A/B/P



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a								Nº Imagen	Precio ⁴ base €
OSRAM LED VALUE CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 40, 60, 75, 100 W															
LED VALUE CL A CLARA 40 827	4058075439856	4	40W	470	2700	≥80	—	105	60	10000	A++	10	01	2,80	
LED VALUE CL A MATE 40 827	4052899326927	6	40W	470	2700	≥80	—	110	60	10000	A+	10	02	2,30	
LED VALUE CL A MATE 40 840	4058075127081	5	40W	470	4000	≥80	—	112	60	10000	A+	10	02	2,30	
LED VALUE CL A MATE 40 865	4052899971011	5,5	40W	470	6500	≥80	—	112	60	10000	A+	10	02	2,30	
LED VALUE CL A CLARA 60 827	4058075819658	7	60W	806	2700	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	3,35	
LED VALUE CL A CLARA 60 840	4058075288645	7	60W	806	4000	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	3,35	
LED VALUE CL A MATE 60 827	4052899326842	9,5	60W	806	2700	≥80	—	110	60	10000	A+	10	02	3,10	
LED VALUE CL A MATE 60 840	4052899973381	9,5	60W	806	4000	≥80	—	110	60	10000	A+	10	02	3,10	
LED VALUE CL A MATE 60 865	4052899326873	9	60W	806	6500	≥80	—	110	60	10000	A++	10	02	3,10	
LED VALUE CL A CLARA 75 827	4058075288669	8	75W	1055	2700	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	4,90	
LED VALUE CL A CLARA 75 840	4058075288683	8	75W	1055	4000	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	4,90	
LED VALUE CL A MATE 75 827	4052899971028	10,5	75W	1060	2700	≥80	—	110	60	10000	A+	10	04	3,90	
LED VALUE CL A MATE 75 840	4052899973404	10,5	75W	1055	4000	≥80	—	110	60	10000	A+	10	04	3,90	
LED VALUE CL A MATE 75 865	4052899971035	10,5	75W	1080	6500	≥80	—	110	60	10000	A+	10	04	3,90	
LED VALUE CL A CLARA 100 827	4058075438514	11	100W	1521	2700	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	7,55	
LED VALUE CL A CLARA 100 840	4058075439597	11	100W	1521	4000	≥80	—	105	60	10000	A++	10	03	7,55	
LED VALUE CL A MATE 100 827	4052899971097	14	100W	1521	2700	≥80	—	120	60	10000	A+	10	05	5,85	
LED VALUE CL A MATE 100 840	4052899973428	14	100W	1521	4000	≥80	—	120	60	10000	A+	10	05	5,85	
LED VALUE CL A MATE 100 865	4052899971042	13	100W	1521	6500	≥80	—	120	60	10000	A+	10	05	5,85	
OSRAM LED VALUE CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 40, 60 W															
LED VALUE CL B CLARA 40 827	4058075438637	4	40W	470	2700	≥80	—	112	35	10000	A++	10	06	3,35	
LED VALUE CL B MATE 40 827	4052899326453	5,7	40W	470	2700	≥80	—	112	35	10000	A+	10	07	2,90	
LED VALUE CL B MATE 40 840	4052899973367	5	40W	470	4000	≥80	—	112	37	10000	A+	10	07	2,90	
LED VALUE CL B MATE 40 865	4052899971066	5	40W	470	6500	≥80	—	115	35	10000	A+	10	07	2,90	
LED VALUE CL B MATE 60 827	4058075152915	10	60W	806	2700	≥80	—	115	35	10000	A+	10	07	3,65	
OSRAM LED VALUE CLASSIC P – E14, 220-240 V Reemplazo para 40, 60 W															
LED VALUE CL P CLARA 40 827	4058075438590	4	40W	470	2700	≥80	—	115	45	10000	A++	10	08	3,35	
LED VALUE CL P MATE 40 827	4058075147898	5	40W	470	2700	≥80	—	115	45	10000	A+	10	09	2,90	
LED VALUE CL P MATE 40 840	4058075147911	5	40W	470	4000	≥80	—	115	45	10000	A+	10	09	2,90	
LED VALUE CL P MATE 40 865	4058075127630	5,7	40W	470	6500	≥80	—	115	45	10000	A+	10	09	2,90	
LED VALUE CL P MATE 60 827	4058075152939	8	60W	806	2700	≥80	—	115	45	10000	A+	10	09	3,65	

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	1	2	3	4	5	Nº Imagen	Precio base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A regulable – E27, 220-240 V													
Vintage 1906 LED dim CL A160 FIL ORO 28 dim 5W/820	4058075269705	5	28W	300	2000	80	✓	290	160	15000	A	4	01 26,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 13, 35, 36, 55, 68 W													
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 13 825 ⁶	4058075293182	2,5	13W	120	2500	≥80	—	105	60	15000	A++	4	02 2,99
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 22 825	4058075293199	4	35W	220	2500	≥80	—	105	60	15000	A+	4	02 2,99
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 36 825	4058075293090	4,5	36W	420	2500	≥80	—	105	60	15000	A+	4	03 3,99
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 55 825	4058075293298	7	55W	725	2500	≥80	—	105	60	15000	A+	4	03 3,99
Vintage 1906 LED CL A FIL ORO 68 825	4058075293359	8	68W	950	2500	≥80	—	105	60	15000	A++	4	03 4,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC B – E14, 220-240 V Reemplazo para 12, 22, 36 W													
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 13 825	4058075293205	1,4	12W	120	2500	≥80	—	97	35	15000	A++	4	04 2,99
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 22 825	4058075293212	2,5	22W	225	2500	≥80	—	95	35	15000	A++	4	04 3,99
Vintage 1906 LED CL B FIL ORO 36 825	4058075293434	4,5	36W	420	2500	≥80	—	97	35	15000	A+	4	05 3,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BA – E14, 220-24V Reemplazo para 13, 22 W													
Vintage 1906 LED CL BA FIL ORO 13 825	4058075293229	1,4	13W	120	2500	≥80	—	125	35	15000	A++	4	06 2,99
Vintage 1906 LED CL BA FIL ORO 22 825	4058075293236	2,5	22W	225	2500	≥80	—	125	35	15000	A++	4	06 3,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC BW – E14, 220-240 V Reemplazo para 13, 22 W													
Vintage 1906 LED CL BW FIL ORO 13 825	4058075293243	1,4	13W	120	2500	≥80	—	97	35	15000	A++	4	07 2,99
Vintage 1906 LED CL BW FIL ORO 22 825	4058075293274	2,5	22W	225	2500	≥80	—	97	35	15000	A++	4	07 3,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC P – E14, 220-240 V Reemplazo para 13, 22, 36 W													
Vintage 1906 LED CL P FIL ORO 13 825 ⁶	4058075290792	1,4	13W	120	2500	≥80	—	78	45	15000	A++	4	08 2,99
Vintage 1906 LED CL P FIL ORO 22 825	4058075290815	2,5	22W	225	2500	≥80	—	77	45	15000	A+	4	08 3,99
Vintage 1906 LED CL P FIL ORO 36 825	4058075293496	4,5	36W	420	2500	≥80	—	78	45	15000	A+	4	09 3,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 55 W													
Vintage 1906 LED DIM CL EDISON FIL ORO 55 825	4052899972360	7,5	55W	725	2500	≥80	✓	140	64	15000	A+	4	10 7,99
Vintage 1906 LED DIM CL EDISON FIL ORO 25 DIM 5W/820	4058075269965	4,5	25W	250	2000	≥80	✓	140	64	15000	A	4	10 4,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON – E27, 220-240 V Reemplazo para 22, 36 W													
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL ORO 22 825	4058075808706	2,5	22W	225	2500	≥80	—	140	64	15000	A++	4	10 4,99
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL ORO 36 825	4052899962095	4,5	36W	420	2500	≥80	—	140	64	15000	A+	4	10 5,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 55 W													
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE125 FIL ORO 55 825	4058075808997	7,5	55W	725	2500	≥80	✓	178	125	15000	A+	4	11 8,99
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE125 FIL ORO 25 DIM 4,5/820	4058075270008	4,5	25W	250	2000	≥80	✓	178	125	15000	A	4	12 6,99
Vintage 1906 LED DIM CL GLOBE200 FIL ORO 28 DIM 5W/820	4058075269729	5	28W	300	2000	≥80	✓	283	200	15000	A+	4	12 21,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V Reemplazo para 22, 36, 55 W													
Vintage 1906 LED CL GLOBE95 FIL ORO 36 825 ⁶	4058075269828	4,5	36W	420	2500	≥80	—	140	95	15000	A+	4	11 6,99
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 22 825	4058075808980	2,5	22W	225	2500	≥80	—	178	125	15000	A+	4	11 5,99
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 36 825	4052899962071	4,5	36W	420	2500	≥80	—	178	125	15000	A+	4	11 6,99
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL ORO 55 825	4058075809406	7	55W	725	2500	≥80	—	178	125	15000	A+	4	11 5,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V Reemplazo para 28 W													
Vintage 1906 LED CL GLOBE200 FIL ORO 28 820 ⁶	4058075092013	5	28W	300	2000	≥80	—	283	200	15000	A	4	13 21,99

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontraras allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Hasta fin de existencias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a								Nº base	Precio base €
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A regulable – E27, 220-240 V														
Vintage 1906 LED dim CL A160 FIL SMOKE 12 dim 5W/818	4058075270022	5	110	1800	80	✓	290	160	15000	A	4	01	21,99	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 CLASSIC A – E27, 220-240 V Reemplazo para 13, 35, 36, 55, 68 W														
Vintage 1906 LED CL A160 FIL SMOKE 12 non-dim 5W/818 ⁶	4058075269903	5	110	1800	80	✓	290	160	15001	A	4	01	26,99	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 EDISON – E27, 220-240 V Reemplazo para 22, 36 W														
Vintage 1906 LED CL Edison FIL SMOKE 15 non-dim 5W/818 ⁶	4058075269941	5	140	1800	80	–	140	64	15000	A	4	02	5,99	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE regulable¹ – E27, 220-240 V Reemplazo para 55 W														
Vintage 1906 LED dim CL GLOBE200 FIL SMOKE 12 dim 5W/818	4058075270046	5	110	1800	80	✓	283	200	15000	A	5	02	21,99	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 GLOBE – E27, 220-240 V Reemplazo para 28 W														
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL SMOKE 15 non-dim 5W/818 ⁶	4058075269989	5	140	1800	80	–	178	125	15000	A	4	03	9,99	
Vintage 1906 LED CL GLOBE200 FIL SMOKE 12 non-dim 5W/818 ⁶	4058075269927	5	110	1800	80	–	283	200	15000	A	4	03	26,99	

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Hasta fin de existencias



LÁMPARAS LED CON FORMAS CLÁSICAS



OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 (FILAMENTO)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 TUBULAR – E27, 220-240 V Reemplazo para 20, 35 W													
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 20 824	4058075808171	2,8	20W	200	2400	≥80	—	138	29	15000	A+	4	02 5,99
Vintage 1906 LED CL TUBULAR FIL GOLD 35 824	4058075808188	4	35W	400	2400	≥80	—	204	29	15000	A++	4	01 5,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V Reemplazo para 28 W													
Vintage 1906 LED CL A160 FIL GOLD 28 820 ⁶	4058075091993	5	28W	300	2000	≥80	—	290	160	15000	A	4	03 21,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V Reemplazo para 40 W													
Vintage 1906 LED CL HEART FIL GOLD 40 825 ⁶	4058075092099	4,5	40W	470	2500	≥80	—	165	125	15000	A+	4	04 9,99
Vintage 1906 LED CL DIAMOND FIL GOLD 40 825	4058075091955	4,5	40W	420	2500	≥80	—	140	110	15000	A+	4	05 11,99
Vintage 1906 LED CL MUSHROOM FIL GOLD 40 825 ⁶	4058075092051	4,5	40W	470	2500	≥80	—	122	120	15000	A+	4	06 9,99
Vintage 1906 LED CL OVAL FIL GOLD 40 825 ⁶	4058075091979	4,5	40W	470	2500	≥80	—	156	75	15000	A+	4	07 11,99
Vintage 1906 LED CL PINECONE FIL GOLD 40 825 ⁶	4058075092037	4,5	40W	470	2500	≥80	—	168	125	15000	A+	4	08 11,99
Vintage 1906 LED CL STAR FIL GOLD 40 825 ⁶	4058075092075	4,5	40W	470	2500	≥80	—	165	125	15000	A+	4	09 9,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPECIAL SHAPES – E27, 220-240 V Reemplazo para 52 W													
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 MIRROR BLACK 52 827 ⁵	4058075091931	7	52W	680	2700	≥80	—	178	125	15000	A+	20	10 9,99
OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906 SPIRAL FILAMENT – E27, 220-240 V Reemplazo para 25 W													
Vintage 1906 LED CL EDISON FIL GOLD 25 820 ⁶	4058075092112	5	25W	250	2000	≥80	—	140	64	15000	A	20	11 11,99
Vintage 1906 LED CL GLOBE125 FIL GOLD 25 820 ⁶	4058075092136	5	25W	250	2000	≥80	—	178	125	15000	A	20	12 11,99

OSRAM LED VINTAGE EDITION 1906

- Portafolio extendido con nuevos modelos con formas decorativas: Seta, Diamante, Piña, Globo Grande, Piña Grande, etc.
- Edison, Globo y forma Tubular disponibles en versión regulable
- Luz cálida y acogedora con tecnología LED de vanguardia
- Innovadores filamentos en espiral
- Ahorro energético de hasta el 80%⁶

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ²L70/B50 | ³Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶Hasta fin de existencias



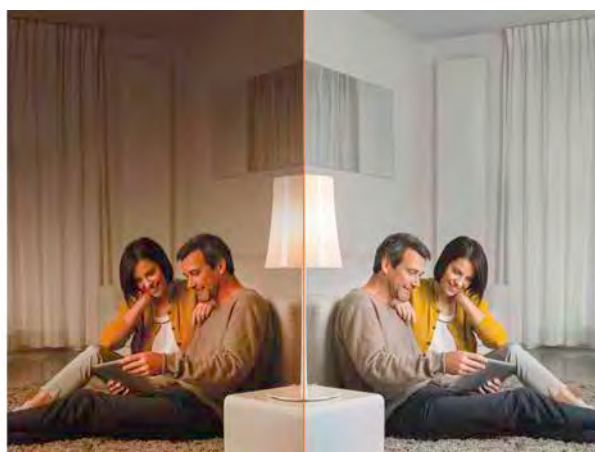
LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES



OSRAM PARATHOM®+ SPOT GLOWDIM (REGULACIÓN SIMULTÁNEA DE FLUJO Y TONALIDAD)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	2	3	4	NºPrecio	Imagen base €		
OSRAM PARATHOM®+ PAR16 Spot GLOWdim – GU10, 36°, 220-240V													GLASS DESIGN	5 años de garantía
PARATHOM+ PAR16 GLOWdim 50 827	4058075105379	4,6	50W	350 2700–1800	≥80	✓	54	50	25000	A+	10	01 6,60		
OSRAM PARATHOM®+ MR16 Spot GLOWdim – GU5.3, 36°, 12V													GLASS DESIGN	5 años de garantía
PARATHOM+ MR16 GLOWdim 35 827 ⁶	4058075105355	5,2	35W	350 2700–1800	≥80	✓	44	50	25000	A+	10	02 6,60		
OSRAM PARATHOM®+ AR111 Spot GLOWdim – G5.3, 24°/ 40°, 12V													GLASS DESIGN	5 años de garantía
PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 24° 927	4058075448964	12	50W	650 2700–1800	≥90	✓	55	111	40000	A	6	03 25,35		
PARATHOM PRO AR111 GLOWdim 50 40° 927	4058075448940	12	50W	650 2700–1800	≥90	✓	55	111	40000	A	6	03 25,35		



OSRAM PARATHOM®+ GLOWdim

- PAR16 y MR16 con carcasa de cristal
- Emite luz extra cálida cuando se regula
- Controlable directamente a través reguladores estándar, no se requiere control remoto
- Combinación sencilla otros productos GLOWdim

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Hasta fin de existencias



LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES



SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR (ON/OFF POR LUZ NATURAL)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM PARATHOM®+ CLASSIC A Daylight Sensor – E27, 220-240 V															
NUEVO PARATHOM+ CL A Daylight Sensor CLARA 40 840	4058075435087	4	40W	407	4000	≥80	—	105	—	15000	A+	6	02	10,99	
NUEVO PARATHOM+ CL A Daylight Sensor CLARA 60 840	4058075435100	6,5	60W	806	4000	≥80	—	105	—	15000	A+	6	02	12,99	
PARATHOM+ CL A Daylight Sensor MATE 60 827	4058075303485	8,5	60W	806	2700	≥80	—	115	62	25000	A+	10	01	10,10	

SENSOR DE LUZ OSRAM PARATHOM®+ DAYLIGHT SENSOR

- Tiempo de amortización corto gracias al bajo consumo de energía y bajos costes de mantenimiento
- Solución de ahorro energético gracias al apagado automático durante el día
- Mayor seguridad gracias al encendido automático en la oscuridad
- Larga vida útil de hasta 25.000 horas²
- Bajo consumo de energía. Reemplazo sencillo de lámparas tradicionales gracias al diseño compacto
- Los sensores de luz detectan la luz del día en función de la distribución espectral



SENSOR DE MOVIMIENTO OSRAM PARATHOM CLASSIC A MOTION SENSOR

Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	Imagen	Nº	Precio base €
CLASSIC A DAYLIGHT (SENSOR DE MOVIMIENTO)															
NUEVO PARATHOM+ CL A Motion Sensor MATE 60 827	4058075428348	9	60W	806	2700	≥80	—	120	—	25000	A+	4	01	10,99	
NUEVO PARATHOM+ CL A Motion Sensor MATE 75 827	4058075428263	11,5	75W	1055	2700	≥80	—	120	—	25000	A+	4	01	11,99	

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES



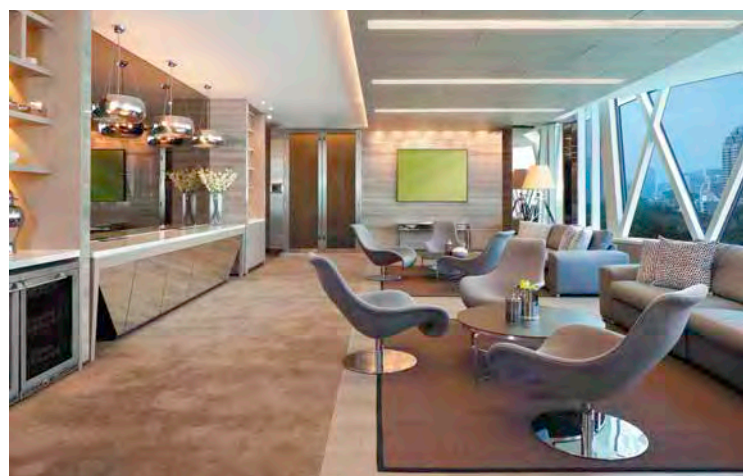
OSRAM LED STAR+ DUO CLICK DIM (DOS NIVELES DE FLUJO CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	¹	²	³	Nº Imagen	Precio base €	⁵	
OSRAM LED STAR+ CLASSIC A Duo Click Dim regulable¹ – E27, 220-240 V													
LED STAR+ CL A Duo Click Dim GL CLARA 60 827	4058075436787	7	60W	806	2700	≥80	✓	105	60	15000	A++	6	01 13,99
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Duo Click Dim regulable¹ – E14, 220-240 V													
LED STAR+ CL B Duo Click Dim GL CLARA 40 827	4058075434462	4	40W	470	2700	≥80	✓	100	35	20000	A++	6	02 13,99
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Duo Click Dim regulable¹ – E14, 220-240 V													
LED STAR+ CL P Duo Click Dim 2xD CLARA 40 827	4058075434448	4	40W	470	2700	≥80	✓	78	45	15000	A++	6	03 13,99
OSRAM LED STAR+ PAR16 Duo Click Dim regulable¹ – GU10, 220-240 V													
LED STAR+ PAR16 Duo Click Dim GL 50 827	4058075264243	4,5	50W	350	2700	≥80	✓	54	50	15000	A+	6	04 7,99
OSRAM LED STAR+ PIN Three Step Dim regulable¹ – G9, 220-240 V													
NUEVO LED STAR+ PIN G9 Three Step Dim CLARA 40 827	4058075432277	4	40W	470	2700	80	✓	59	—	25000	A++	4	05 13,99

OSRAM LED STAR+DUO CLICK DIM

- Fácilmente regulable con un doble clic en el interruptor
- Funcionamiento sencillo y asequible sin necesidad de regulador
- Bajo consumo de energía
- Fácil sustitución gracias a su diseño compacto
- Luz instantánea al 100% sin tiempo de calentamiento
- Luz ambiental regulable y multifuncional
- 100% y 30% de luz a través de un interruptor



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

OSRAM

LÁMPARAS LED CON FUNCIONES ESPECIALES



OSRAM LED RETROFIT STAR+ HD LIGHTING (LUZ DE ALTA REPRODUCCIÓN CROMÁTICA)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	Nº Precio base €
OSRAM LED STAR+ HD Lighting CLASSIC A – E27, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL A CRI90 GL MATE 60 927 ⁵	4058075813670	7,5	60W	806	2700	≥90	—	105	60	15000	A+	6	01	5,99
OSRAM LED STAR+ HD Lighting CLASSIC B – E14, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL B CRI90 GL MATE 40 927 ⁵	4058075813717	5	40W	470	2700	≥90	—	97	35	15000	A+	6	02	5,99
OSRAM LED STAR+ HD Lighting CLASSIC P – E14, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL P CRI90 GL MATE 40 927 ⁵	4058075813694	5	40W	470	2700	≥90	—	78	45	15000	A+	6	03	5,99



OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX (DOS TONALIDADES CON UN SIMPLE INTERRUPTOR)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	1	l [mm]	d [mm]	t [h]	2	3	4	Nº Precio base €
OSRAM LED RETROFIT STAR+ CLASSIC A Active & Relax – E27, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL A Act&Rel GL CLARA 60 827	4058075434820	7	60W	806	2700-4000	≥80	—	105	60	15000	A++	6	01	11,99
OSRAM LED STAR+ CLASSIC B Active & Relax – E14, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL B Act&Rel GL CLARA 44 827	4058075434783	5	44W	600	2700-4000	≥80	—	100	35	15000	A++	6	02	11,99
OSRAM LED STAR+ CLASSIC P Active & Relax – E14, 220-240V														
LED STAR+ Retrofit CL P Act&Rel GL CLARA 44 827	4058075434745	5	44W	600	2700-4000	≥80	—	78	45	15000	A++	6	03	11,99
OSRAM LED STAR+ PAR16 Active & Relax – GU10, 220-240V														
LED STAR+ PAR16 Act&Rel GL 50 827	4058075105638	5,2	50W	350	2700-4000	≥80	—	54	50	15000	A+	6	04	7,99

OSRAM LED STAR+ ACTIVE & RELAX

- Crea ambientes de iluminación individuales de acuerdo con los biorritmos: Blanco cálido (2.700 K) para relajarse, Blanco frío para la activarse (4.000 K)
- Cambio de la temperatura de color simplemente haciendo doble clic en el interruptor de pared
- Crea espacios multifuncionales con la posibilidad de crear diferentes escenas y ambientes
- Bajo consumo energético

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Hasta fin de existencias



LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM PARATHOM® LED SPECIAL T26 - PEBETERO



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 160°, 220-240 V													
PARATHOM SPECIAL T26 MATE 20 827	4052899961289	2,3	20W	200	2700	≥80	—	63	25	15000	A++	20	01 3,90
PARATHOM SPECIAL T26 MATE 20 865	4052899961302	2,3	20W	200	6500	≥80	—	63	25	15000	A++	20	01 3,90
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 – E14, 320°, 220-240 V													
NUEVO PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 5 824	4058075432819	1,6	5W	50	2400	80	—	63	26	15000	A	10	02 3,90
PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 10 827	4058075432215	1,3	10W	110	2700	≥80	—	63	26	8000	A++	20	02 3,90
PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 25 827	4058075133471	2,8	25W	250	2700	≥80	—	63	26	10000	A++	20	03 5,05
PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 25 865	4058075133426	2,8	25W	250	6500	≥80	—	63	26	10000	A++	20	03 5,05
PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 40 827	4058075133525	4	40W	470	2700	≥80	—	80	25	15000	A++	20	04 6,20
NUEVO PARATHOM SPECIAL T26 CLARA 55 827	4058075432963	6,5	55W	730	2700	80	—	80	25	15000	A++	10	04 6,75
OSRAM PARATHOM® SPECIAL T26 SLIM DIM – E14, 160°, 220-240 V													
NUEVO PARATHOM SPECIAL SLIM DIM T26 MATE 20 827	4052899961289	2,3	20W	200	2700	≥80	✓	63	25	15000	A++	20	01 3,90
NUEVO PARATHOM SPECIAL SLIM DIM T26 MATE 20 865	4052899961302	2,3	20W	200	6500	≥80	✓	63	25	15000	A++	20	01 3,90
NUEVO PARATHOM SPECIAL SLIM DIM T26 CLARA 5 824	4058075432819	1,6	5W	50	2400	80	—	63	26	15000	A	10	02 3,90
NUEVO PARATHOM SPECIAL SLIM DIM T26 CLARA 10 827	4058075432215	2,2	10W	110	2700	80	—	63	26	15000	A+	10	02 3,90

OSRAM PARATHOM® LED PIN G9/GY6.35/G4 - BIPIN



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	Ra	1	2	3	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM PARATHOM® DIM PIN G9 regulable¹ – G9, 300°, 220-240 V													
PARATHOM G9 PIN DIM 32 827	4058075811553	3,5	32W	350	2700	≥80	✓	58	20	25000	A++	20	05 10,70
PARATHOM G9 PIN DIM 40 827	4058075271791	4,4	40W	470	2700	≥80	✓	59	18	25000	A++	20	05 12,15
OSRAM PARATHOM® PIN G9 – G9, 300°, 220-240 V													
PARATHOM G9 PIN CL 20 827	4058075811454	1,9	20W	200	2700	≥80	—	46	15	15000	A++	20	06 5,00
PARATHOM G9 PIN CL 30 827	4058075811515	2,6	30W	320	2700	≥80	—	52	15	15000	A++	20	07 6,50
PARATHOM G9 PIN CL 30 840	4058075812697	2,6	30W	320	4000	≥80	—	52	15	15000	A++	20	07 6,50
PARATHOM G9 PIN CL 40 827	4058075811812	3,8	40W	470	2700	≥80	—	58	20	15000	A++	20	08 8,30
PARATHOM G9 PIN CL 40 840	4058075812710	3,8	40W	470	4000	≥80	—	58	20	15000	A++	20	08 8,30
PARATHOM G9 PIN CL 50 827	4058075271845	4,8	50W	600	2700	≥80	—	59	18	15000	A++	20	08 12,45
PARATHOM G9 PIN CL 50 840	4058075271890	4,8	50W	600	4000	≥80	—	59	18	15000	A++	20	08 12,45
OSRAM PARATHOM® DIM PIN GY6.35 regulable¹ – GY6.35, 12 V													
NUEVO PARATHOM GY6.35 PIN DIM CL 35 827	4058075432185	3,6	35W	400	2700	80	✓	50	18	25000	A++	10	09 9,30
OSRAM PARATHOM® PIN GY6.35 – GY6.35, 12 V													
PARATHOM GY6.35 PIN CL 30 827	4058075432093	2,4	30W	300	2700	≥80	—	57	13	15000	A++	20	10 5,80
PARATHOM GY6.35 PIN CL 35 827	4058075271944	3,3	35W	400	2700	≥80	—	50	18	15000	A++	20	10 8,00
OSRAM PARATHOM® MICRO PIN G4 – G4, 12 V													
NUEVO PARATHOM MICRO G4 PIN CL 10 827	4058075523098	1	10W	100	2700	≥80	—	25	—	15000	A++	20	11 consultar
OSRAM PARATHOM® PIN G4 – G4, 12 V													
PARATHOM G4 PIN CL 10 827	4058075811959	0,9	10W	100	2700	≥80	—	33	12	15000	A++	20	12 3,90
PARATHOM G4 PIN CL 20 827	4058075811430	1,8	20W	200	2700	≥80	—	36	13	15000	A++	20	13 5,05
PARATHOM G4 PIN CL 30 827	4058075432048	2,4	30W	300	2700	≥80	—	44	13	15000	A++	20	14 5,80
OSRAM PARATHOM® PIN G4 regulable – G4, 12 V													
PARATHOM G4 PIN DIM CL 20 827	4058075271746	2	20W	200	2700	≥80	✓	40	15	25000	A++	20	14 8,00

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ²L70/B50 | ³Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM PARATHOM LED SPECIAL T SLIM



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	Im	K	R _a							Nº Imagen	Precio base €
OSRAM SPECIAL T SLIM DIM regulable - 220-240 V														
NUEVO PARATHOM SPECIAL T SLIM DIM CLARA 75 827 B15d	4058075432994	8	75W	1055	2700	80	✓	100	18	15000	A++	4	01	28,15
NUEVO PARATHOM SPECIAL T SLIM DIM CLARA 60 827 E14	4058075449732	7,5	60W	806	2700	80	✓	101	20	25000	A++	10	02	16,90
NUEVO PARATHOM SPECIAL T SLIM DIM CLARA 60 827 E27	4058075433069	7,5	60W	806	2700	80	✓	90	32	25000	A++	10	03	16,90
NUEVO PARATHOM SPECIAL T SLIM DIM CLARA 60 827 GU10	4058075449756	7,5	60W	806	2700	80	✓	82	20	25000	A++	10	04	16,90

OSRAM PARATHOM SPECIAL T - B15d, 220-240 V														
PARATHOM SPECIAL T SLIM CLARA 60 827	4058075272026	6,3	60W	806	2700	≥80	—	90	18	15000	A++	4	01	24,30

OSRAM PARATHOM® GX53



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	Im	K	R _a							Nº Imagen	Precio base €
OSRAM PARATHOM® GX53 – GX53, 100°, 220-240 V														
PARATHOM GX53 25 827 ⁵	4058075105591	3,5	25W	270	2700	≥80	—	31	75	15000	A+	10	05	5,65
PARATHOM GX53 40 827	4058075448803	6	40W	470	2700	≥80	—	31	75	15000	A+	10	05	5,65
PARATHOM GX53 40 840	4058075448827	6	40W	470	4000	≥80	—	31	75	15000	A+	10	05	5,65

OSRAM PARATHOM® LINE R7s



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	Im	K	R _a							Nº Imagen	Precio base €
OSRAM PARATHOM® LINE R7s SLIM – R7s, 300°, 220-240 V														
NUEVO PARATHOM SLIM LINE 78 R7s CL 60 827	4058075432710	6	60 W	806	2700	80	—	78	20	15000	A++	10	06	9,35
NUEVO PARATHOM SLIM LINE 118 R7s CL 100 827	4058075432734	11	100 W	1521	2700	80	—	118	20	15000	A++	10	07	13,35
OSRAM PARATHOM® DIM LINE R7s regulable¹ – R7s, 300°, 220-240 V														
PARATHOM LINE 78 DIM R7s CL 75 827	4058075811874	8	75W	1055	2700	≥80	✓	78	29	25000	A++	20	08	10,20
PARATHOM LINE 78 DIM R7s CL 100 827	4058075169050	11,5	100W	1521	2700	≥80	✓	78	28	15000	A++	20	09	19,00
PARATHOM LINE 118 DIM R7s CL 125 827	4058075811850	15	125W	2000	2700	≥80	✓	118	29	25000	A++	20	10	22,50
PARATHOM LINE 118 DIM R7s CL 150 827	4058075271999	17,5	150W	2452	2700	≥80	✓	118	28	15000	A++	20	10	29,40
OSRAM PARATHOM® LINE R7s – R7s, 300°, 220-240 V														
PARATHOM LINE R7s CL 60 827	4058075812192	7	60W	806	2700	≥80	—	78	29	15000	A++	20	08	8,00
PARATHOM LINE R7s CL 75 827	4058075812178	8	75W	1055	2700	≥80	—	78	29	15000	A++	20	11	11,10
PARATHOM LINE R7s CL 100 827	4058075169029	11,5	100W	1521	2700	≥80	—	78	28	15000	A++	20	09	18,00
PARATHOM LINE R7s CL 100 827	4058075812116	12,5	100W	1521	2700	≥80	—	118	29	15000	A++	20	10	12,75
PARATHOM LINE R7s CL 125 827	4058075812130	15	125W	2000	2700	≥80	—	118	29	15000	A++	20	10	18,75
PARATHOM LINE R7s CL 150 827	4058075168992	17,5	150W	2452	2700	≥80	—	118	28	15000	A++	20	12	30,50

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias | ⁶ Hasta fin de existencias



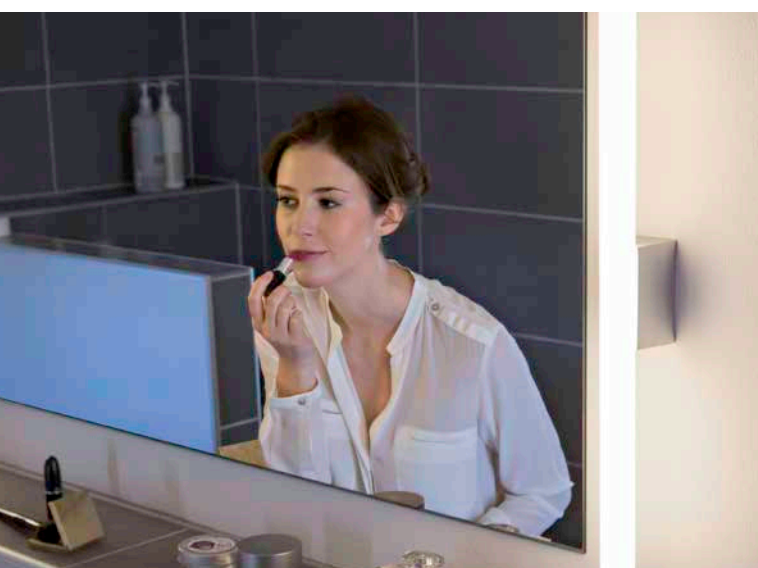
LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM LEDinestra®



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a							Nº Imagen	Precio base €
OSRAM LEDinestra® regulable¹ – S14d/s, 200°, 220-240V														
OSRAM LEDinestra S14d DIM FR 25 827	4058075135543	4,5	25W	250	2700	≥80	✓	300	29	25000	A	10	08	18,00
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 25 827	4058075135529	4,5	25W	250	2700	≥80	✓	300	29	25000	A	10	09	18,00
OSRAM LEDinestra S14d DIM FR 40 827	4058075135581	7	40W	470	2700	≥80	✓	500	29	25000	A	10	10	21,40
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 40 827	4058075135567	7	40W	470	2700	≥80	✓	500	29	25000	A	10	11	21,40
OSRAM LEDinestra S14s DIM FR 75 827	4058075135604	15	75W	1000	2700	≥80	✓	1000	29	25000	A	10	12	46,50
OSRAM LEDinestra® – S14d/s, 200°, 220-240V														
OSRAM LEDinestra S14d FR 25 827	4058075817753	3,5	25W	260	2700	>80	—	300	29	15000	A+	10	08	12,40
OSRAM LEDinestra S14s FR 25 827	4058075817739	3,5	25W	260	2700	>80	—	300	29	15000	A+	10	09	12,40
OSRAM LEDinestra S14d FR 40 827	4058075817791	6	40W	470	2700	>80	—	500	29	15000	A+	10	10	16,50
OSRAM LEDinestra S14s FR 40 827	4058075817777	6	40W	470	2700	>80	—	500	29	15000	A+	10	11	16,50



OSRAM LEDinestra®

- Fabricada en Alemania
- Reemplazo directo para lámparas incandescentes Linestra
- También disponible en versión regulable
- Cuerpo completamente en cristal
- Iluminación uniforme

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹ Las lámparas LED son compatibles con una amplia variedad de reguladores disponibles en el mercado; los detalles y los resultados de los test de compatibilidad se pueden consultar en www.ledvance.es/dim y en las hojas de información técnica que encontrarás allí. | ² L70/B50 | ³ Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ⁴ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁵ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM HQL LED (REEMPLAZO DE ALTA POTENCIA PARA ALUMBRADO EXTERIOR)



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t (h)	1	2	Imagen	Nº	Precio ³ base €	IP65
OSRAM HQL LED PRO Gen3, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E27, 360°, 220-240V															
OSRAM HQL LED PRO 1800	4058075453845	16	40 W	1800	2700	≥ 80	153	75	50000	A+	6		01	50,35	IP65
OSRAM HQL LED PRO 2000	4058075453869	16	40 W	2000	4000	≥ 80	153	75	50000	A++	6		01	50,35	
OSRAM HQL LED PRO 2700	4058075453883	23	50W	2700	2700	≥ 80	145	75	50000	A++	6		02	59,80	
OSRAM HQL LED PRO 3000	4058075453906	23	50W	3000	4000	≥ 80	145	75	50000	A++	6		02	59,80	
OSRAM HQL LED PRO 3600	4058075453920	30	80W	3600	2700	≥ 80	170	75	50000	A++	6		03	66,70	
OSRAM HQL LED PRO 4000	4058075453944	30	80W	4000	4000	≥ 80	170	75	50000	A++	6		03	66,70	
OSRAM HQL LED PRO 5400	4058075124868	46	125W	5400	2700	≥ 80	195	80	50000	A++	6		04	96,30	
OSRAM HQL LED PRO 6000	4058075127234	46	125W	6000	4000	≥ 80	195	80	50000	A++	6		04	96,30	
OSRAM HQL LED PRO Gen3, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red (230V) – E40, 360°, 220-240V															
OSRAM HQL LED PRO 5400	4058075124967	46	125W	5400	2700	≥ 80	204	80	50000	A++	6		05	99,25	IP65
OSRAM HQL LED PRO 6000	4058075124943	46	125W	6000	4000	≥ 80	204	80	50000	A++	6		05	99,25	
OSRAM HQL LED PRO 11700	4058075125001	95	250W	11700	2700	≥ 80	270	110	50000	A++	6		06	109,05	
OSRAM HQL LED PRO 13000	4058075124981	95	250W	13000	4000	≥ 80	270	110	50000	A++	6		06	136,30	

HQL LED HIGH BAY



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t (h)	1	2	Imagen	Nº	Precio ³ base €	IP40
OSRAM HQL LED HIGH BAY, Equipo de control convencional y directo a red (230V) – E40															
HQL HIGH BAY LED 13000 95W/840 230V E40	4058075452220	95	250W HID	13000	4000	≥ 80	280	190	50000	A++	4		07	133,35	IP40
HQL HIGH BAY LED 20000 140W/840 230V E40	4058075452244	140	400W HID	20000	4000	≥ 80	310	230	50000	A++	4		07	162,95	

HQI LED HIGH BAY



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t (h)	1	2	Imagen	Nº	Precio ³ base €
OSRAM HQI LED HIGHBAY - ECC + Ignitor														
HQI LED HIGHBAY 13000 100W/840 E40	4058075284722	95	150W HID	13000	4000	80	307	230	50000	A++	4		08	106,70
HQI LED HIGHBAY 20000 150W/840 E40	4058075284746	140	250W HID	20000	4000	80	307	230	50000	A++	4		08	130,40

OSRAM HQL LED

- El reemplazo ideal para lámparas HQL
- HQL LED PRO: la gama para altos requerimientos de iluminación, hasta 50.000 h¹ de vida útil, con IP65 y compatible con ECC
- Todas las lámparas también están disponibles con luz cálida (2.700 K)
- HIGH LED HIGHBAY: LED de reemplazo con hasta 50.000 horas¹. De vida útil, con IP40 y compatible con ECC para lámparas tradicionales de 250 W y 400 W HQL/HQI en aplicaciones de gran altura
- HQL LED DECO: sustitución de LED para lámparas HQL tradicionales en luminarias decorativas

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



LÁMPARAS LED PARA APLICACIONES ESPECIALES



OSRAM DULUX® LED



Denominación	EAN	W	Reemplazo para	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t (h)	1	2	Imagen	Nº	Precio base €
OSRAM DULUX® D, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G24d-1/2/3, 120°, 220-240V														
OSRAM DULUX D 13 830	4058075135086	5	13W	550	3000	≥80	148	35	30000	A++	10	01	8,00	
OSRAM DULUX D 13 840	4058075135109	5	13W	600	4000	≥80	148	35	30000	A++	10	01	8,00	
OSRAM DULUX D 18 830	4058075024915	7	18W	640	3000	>83	148	35	30000	A+	10	02	8,60	
OSRAM DULUX D 18 840	4058075024939	7	18W	700	4000	>83	148	35	30000	A+	10	02	8,60	
OSRAM DULUX D 26 830	4058075024977	10	26W	920	3000	>83	171	35	30000	A+	10	03	10,70	
OSRAM DULUX D 26 840	4058075024991	10	26W	1000	4000	>83	171	35	30000	A+	10	03	10,70	
OSRAM DULUX® D/E, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red 230V – G24q-2/3, 120°, 220-240V														
OSRAM DULUX D/E 18 830	4058075135208	7	18W	640	3000	>80	148	35	30000	A+	10	02	14,80	
OSRAM DULUX D/E 18 840	4058075135222	7	18W	700	4000	>80	148	35	30000	A+	10	02	14,80	
OSRAM DULUX D/E 26 830	4058075135246	10	26W	1020	3000	>80	171	35	30000	A+	10	03	16,30	
OSRAM DULUX D/E 26 840	4058075135260	10	26W	1000	4000	>80	171	35	30000	A+	10	03	16,30	
OSRAM DULUX® S, Equipo de control convencional (ECC) y directo a red – G23, 120°, 220-240V														
OSRAM DULUX S 9 830	4058075135284	4,5	9W	450	3000	>80	166	33	30000	A+	10	04	7,40	
OSRAM DULUX S 9 840	4058075135307	4,5	9W	500	4000	>80	166	33	30000	A+	10	04	7,40	
OSRAM DULUX S 11 830	4058075135321	6	11W	630	3000	>80	237	33	30000	A+	10	05	7,70	
OSRAM DULUX S 11 840	4058075135345	6	11W	700	4000	>80	237	33	30000	A++	10	05	7,70	
OSRAM DULUX® L, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red – 2G11, 120°, 220-240V														
OSRAM DULUX L 18 830	4058075135369	7	18W	900	3000	≥80	229	44	30000	A++	10	06	23,70	
OSRAM DULUX L 18 840	4058075135383	7	18W	1000	4000	≥80	229	44	30000	A++	10	06	23,70	
OSRAM DULUX L 36 830	4058075135406	18	36W	2070	3000	≥80	413	44	30000	A+	10	07	25,50	
OSRAM DULUX L 36 840	4058075135420	18	36W	2300	4000	≥80	413	44	30000	A++	10	07	25,50	
OSRAM DULUX L 55 830	4058075260887	24	55W	3000	3000	≥80	535	44	30000	A++	10	07	30,20	
OSRAM DULUX L 55 840	4058075260900	24	55W	3300	4000	≥80	535	44	30000	A++	10	07	30,20	
OSRAM DULUX F, Equipo de control electrónico (ECE) y directo a red - 2G11, 130°, 220-240 V														
NUEVO OSRAM DULUX F 36 830	4058075408241	18	36W	2250	3000	>80	215	17	30000	A++	10	08	19,25	
NUEVO OSRAM DULUX F 36 840	4058075408265	18	36W	2500	4000	>80	215	17	30000	A++	10	08	19,25	



01



OSRAM CIRCULUX LED

Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	l (mm)	d (mm)	t (h)	1	2	Imagen	Nº	Precio base €	
OSRAM CIRCULUX LED														
OSRAM CIRCULUX 100 MATE 827	4058075271708	17	1521	2700	80	86	260	15000	A+	4	01	21,99		

Operación con ECE: verifica la compatibilidad en

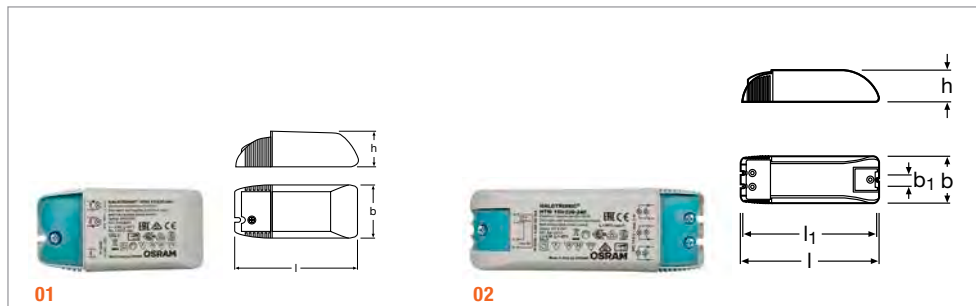
www.ledvance.es/servicios-y-herramientas/servicios/descargas/centro-de-descargas-para-clientes-profesionales

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

Todos los parámetros técnicos se aplican a la totalidad de la lámpara. Debido al proceso de fabricación de los diodos emisores de luz (LED), los valores típicos especificados para los parámetros técnicos LED representan únicamente variables puramente estadísticas. No se corresponden necesariamente con los parámetros técnicos reales para cada producto individual, que pueden desviarse del valor típico. | ¹L70/B50 | ²Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A. | ⁴Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias



HALOTRONIC® TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO HTM



HALOTRONIC HTM 70, 105 Y 150

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	λ	T_a	A	V	W	kHz EGE	V_{OUT}	Precio ¹ base €	
HTM 70/230-240	4050300442310	0,99	0...+50	0,27 ¹	230-240	20...70	≈52	11,2	15,55	A
HTM 105/230-240	4050300442334	0,99	0...+45	0,41 ¹	230-240	35...105	≈43	11,4	17,15	A
HTM 150/230-240	4050300581415	0,99	0...+45	0,57 ¹	230-240	50...150	≈40	11,5	27,85	B




Denominación		I [mA]	B [mm]	H [mm]	B_1 [mm]	g	Nº Imagen
HTM 70/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	–	110	20 01
HTM 105/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	108	52	33	–	125	20 01
HTM 150/230-240	Regulable a inicio de fase para cargas inductivas o fin de fase	153	54	36	15	185	10 02

¹ Eficaz

VENTAJAS

- Protección contra cortocircuitos, sobrecarga y sobretemperatura
- Regulable a inicio y fin de fase
- Alta eficacia
- Protección adecuada para diferentes tipos de cables
- Adecuado para la instalación en espacios reducidos gracias a su diseño compacto y funcional
- Protección durante toda la vida de la lámpara

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
-   

APLICACIONES

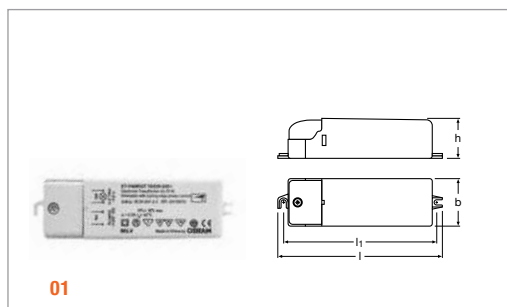
- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

ET-PARROT® / TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO



01

ET PARROT 70 Y 105

LEDVANCE
2 años de garantía

Denominación	EAN	λ	A	V	W	kHz ECE	V _{OUT}	Precio ¹ base €	
ET-PARROT 70/220-240 I	4008321111593	>0,95	0,30 ¹	220-240	20...70	≈50	11,4	9,05	⊗A
ET-PARROT 105/220-240 I	4008321111579	>0,95	0,45 ¹	220-240	35...105	≈40	11,5	9,95	⊗A

Denominación		T_a	l [mm]	B [mm]	H [mm]	g	Nº Imagen
ET-PARROT 70/220-240 I	Regulable a fin de fase	0...+45	128	38	31	115	50 01
ET-PARROT 105/220-240 I	Regulable a fin de fase	0...+40	128	38	31	130	50 01

¹ Eficaz

VENTAJAS

- Protección contra cortocircuitos, sobrecarga y sobretensión
- Regulable a fin de fase
- Alta eficacia
- Protección durante toda la vida de la lámpara

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

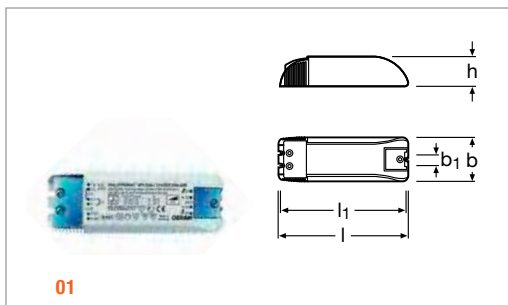
- Frecuencia de red: 50 a 60 Hz
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015 (A1: 2007) / CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Seguridad según EN 61347
- Aislamiento eléctrico del primario y secundario
- (IMQ safety mark)

APLICACIONES

- Lámparas halógenas de bajo voltaje (12 V)
- Lámparas LED de bajo voltaje (12 V)

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE**OSRAM**

REGULADOR PARA EL CONTROL DE HALOTRONIC® Y ET-PARROT®



HTi DALI 315 DIM

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	T _a	VA	CONTROL	Precio ¹ base €				
HTi DALI 315 DIM	4008321957344	0...+45	3...200	DALI o Touch DIM/Touch DIM Sensor	243,00				
Denominación									Nº Imagen
HTi DALI 315 DIM	Regulable a fin de fase	0...100 %	153	54	36	110	25	01	

VENTAJAS

- Muy bajo consumo en standby < 0,5 W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Margen de potencia lámparas LED: 3...200 VA
- Señal de control DALI/Touch DIM®
- Adecuado para todos los ECEs OSRAM HALOTRONIC® y ET-PARROT®
- Autotransformador con tensión de entrada (primario) 230V y tensión de salida (secundario) 230V

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

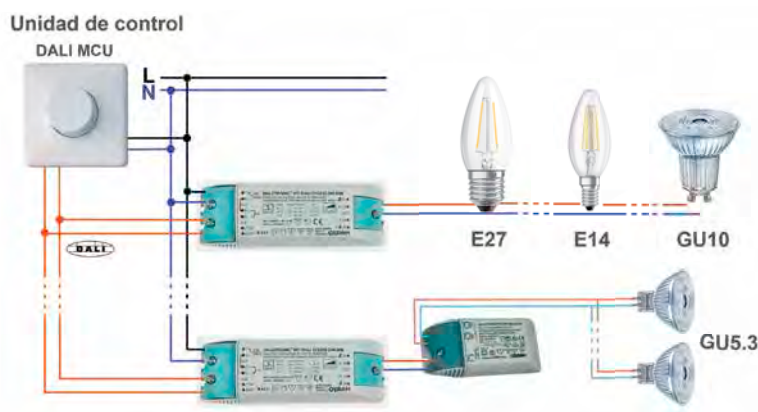
¹Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.

TIPO DE CARGA ADMISIBLE - LÁMPARAS LED¹

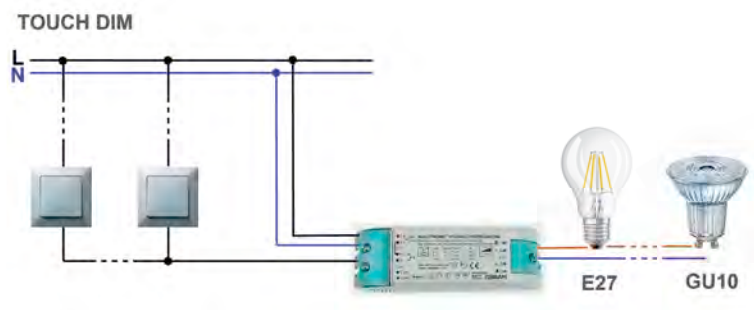
Comprobar lista de compatibilidades en www.ledvance.es

PARATHOM CLASSIC ADVANCED	PARATHOM PAR16 ADVANCED	PARATHOM MR16 ADVANCED
		HTM 70
		&
$\text{Máx. Número de lámp.} \approx = \frac{200 \text{ VA} \times \cos \varphi^{3)}}{\text{Potencia lámp. LED (W)}}$		
<p>1) 200 VA lámparas LED= 1.200 W lámparas halógenas. La comparación está basada en la corriente de la lámpara. 2) En el caso de las lámparas PARATHOM MR16 LED, hay que tener en cuenta el número máximo de lámparas admisibles por el transformador 3) Factor de potencia de la lámpara LED (cos φ)</p>		

FUNCIONAMIENTO VÍA DALI



FUNCIONAMIENTO VÍA TOUCH DIM



Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización
para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

OSRAM

¹ Consultar listados de compatibilidad de lámparas LED OSRAM con reguladores y transformadores en www.ledvance.es/descargas



LEDVANCE

SOLUCIONES INTELIGENTES SMART⁺



TECNOLOGÍAS DIFERENTES	304
USO DE LAS DISTINTAS OPCIONES SMART ⁺	305
LÁMPARAS SMART ⁺ CON TECNOLOGÍA ZIGBEE	306
LÁMPARAS SMART ⁺ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH	306
LÁMPARAS SMART ⁺ CON TECNOLOGÍA WIFI	307
LUMINARIAS SMART ⁺ CON TECNOLOGÍA WIFI	309

DA VIDA A LA LUZ CON NUESTRAS LÁMPARAS SMART+

















SMART+

Las lámparas SMART+ brindan comodidad en el hogar gracias a su fácil manejo desde el móvil o control por voz a través de asistentes virtuales como Amazon Alexa, Google Assistant o Siri. También permite crear diferentes escenas de iluminación personalizadas, entre otras funciones. Son fáciles de instalar y compatibles con la mayoría de los sistemas existentes.









3 TECNOLOGÍAS DIFERENTES

Ofrecemos dos protocolos diferentes para nuestros productos SMART+ que proporcionan una mayor flexibilidad de conexión. Estas son algunas de sus características:

 Bluetooth®	 zigbee	 WIFI
 SIN NECESIDAD DE PASARELA Coloca la lámpara, descarga la aplicación, obtén una conexión instantánea con tu lámpara	 PASARELA NECESARIA Infórmate sobre nuestras numerosas gateways asociadas	 SIN NECESIDAD DE PASARELA Coloca la lámpara, descarga la aplicación, obtén una conexión instantánea con tu lámpara
 CONTROLABLE DESDE CUALQUIER PARTE Necesidad de pasarela en casa	 CONTROLABLE DESDE CUALQUIER PARTE Controla tus productos SMART+ mediante WLAN	 CONTROLABLE DESDE CUALQUIER PARTE A través de la aplicación LEDVANCE SMART+ WIFI
 BLUETOOTH MESH (MALLA) Con cada lámpara SMART+ instalada en la red aumenta la cobertura. Distancia de hasta 100 metros	 CONTROL DE VOZ A través de Amazon Alexa, Google Assistant y otros	 CONTROL DE VOZ A través de Amazon Alexa, Google Assistant y otros
 CONTROL POR VOZ A través de Amazon Alexa, Google Assistant, Apple HomePod y otros	 CONTROLABLE MEDIANTE APLICACIONES ASOCIADAS Infórmate sobre nuestras numerosas aplicaciones asociadas	 CONTROLABLE A TRAVÉS DE LA APP SMART+ WIFI Disponible para Android e IOS
 CONTROLABLE MEDIANTE SMART+ App Infórmate sobre nuestra aplicación para SMART+ (Disponible para Android e IOS)	 CONTROLABLE MEDIANTE INTERRUPTOR Posibilidad de control sin la necesidad de un smartphone	

USO DE LAS DISTINTAS OPCIONES SMART+ VISTA GENERAL

PROPIEDADES	CONTROL POR VOZ			CONTROL POR PASARELA	CONTROL POR INTERRUPTOR
SISTEMA 	Amazon Echo 	Google Home 	Apple HomeKit 	Pasarela externa 	Control remoto 
PROTOCOLO	ZigBee and Bluetooth	Bluetooth	ZigBee	Bluetooth	ZigBee
TECNOLOGÍA ADICIONAL	SIN pasarela	CON pasarela*	SIN pasarela	CON pasarela	SIN pasarela
Fuentes de luz pueden ser agrupadas	●	●	●	●	●
Fuentes de luz pueden ser agrupadas	●	●	●	●	
Pueden usarse offline					●
Integra sensor de movimiento SMART+	●			●	

* La compatibilidad entre Google Home y las pasarelas puede variar

PASARELAS COMPATIBLES CON LOS PRODUCTOS SMART+

Compatibilidad de los productos con tecnología Bluetooth

Compatibilidad de los productos con tecnología Zigbee

LEDVANCE SMART+ App

Alexa Echo Plus/Show 2

Apple HomeKit

Philips Hue

Deutsche Telekom Qivicon

Samsung SmartThings

Schwaiger HOME4YOU

LÁMPARAS SMART+



LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA ZIGBEE 3.0



Denominación	EAN	W	lm	R _a							Nº Imagen	Precio ⁴ base €
SMART+ PARATHOM CLASSIC & REFLECTOR ZIGBEE												
PARATHOM ZB CLA60 RGBW 9W 230V FR E27	4058075371750	9	810	>80	✓	120	60	20000	A++	4	01	35,55
PARATHOM ZB CLA60 RGBW 9W 230V FR B22D	4058075371736	9	810	>80	✓	120	60	20000	A++	4	01	44,40
PARATHOM ZB CLB40 TW 6W 230V FR E14	4058075371798	6	470	>80	✓	115	60	20000	A++	4	02	24,85
PARATHOM ZB CLB40 DIM 6W/827 230V FR E14	4058075371774	6	470	>80	✓	115	60	20000	A++	4	02	15,40
PARATHOM ZB PAR16 RGBW 5,5W 230V GU10	4058075371835	5,5	350	>80	✓	58	20	20000	A++	-	03	34,10
PARATHOM ZB PAR16 DIM 4,5W/827 230V GU10	4058075371811	4,5	350	>80	✓	58	20	20000	A++	-	03	15,40
SMART+ TIRAS LED RGW												
Flex ZB RGBW 230V	4058075371958	11	600	>80	✓	1800	-	20000	A++	4	04	40,95
SMART+ ENCHUFE ZIGBEE												
PLUG ZB 230V (16 A / Carga máxima 3680W)	4058075371934	-	-	-	-	84	-	-	-	4	06	24,85

LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA BLUETOOTH MESH



Denominación	EAN	W	lm	R _a							Nº Imagen	Precio ⁴ base €
SMART+ PARATHOM CLASSIC BLUETOOTH												
PARATHOM BT CLA60 RGBW 10W 230V FR E27	4058075371972	10	810	>80	✓	120	60	20000	A++	4	01	40,05
PARATHOM BT CLA60 DIM 9W/827 230V FR E27	4058075371996	9	810	>80	✓	120	60	20000	A++	4	01	33,15
PARATHOM BT CLA60 FIL DIM 7W/827 230V CL E27	4058075372016	7	810	>80	✓	120	60	20000	A++	4	01	36,00
SMART+ TIRAS LED COLORES RGBW BLUETOOTH												
Flex BT RGBW 230V	4058075372054	11	600	>80	✓	1800	-	20000	A++	4	05	41,45
SMART+ ENCHUFE BLUETOOTH												
Plug BT 230V (16A/CARGA MÁXIMA 3680 W)	4058075372030	-	-	-	-	84	-	-	-	4	07	24,85








¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LÁMPARAS SMART+



LÁMPARAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI



Denominación	EAN	W	lm	R _a								Nº Imagen	Precio ⁴ base €
SMART+ WIFI CLASSIC													
NUEVO SMART+ WiFi CL A DIM 60 tbdW/ E27	4058075485358	9	800	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	7,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A TW 60 tbdW/ E27	4058075485372	9	800	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	9,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A RGBW 60 tbdW/ E27	4058075485396	9	800	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A DIM 75 tbdW/ E27	4058075485419	11	1055	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	9,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A TW 75 tbdW/ E27	4058075485433	11	1055	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A RGBW 75 tbdW/ E27	4058075485457	11	1055	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	11,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A DIM 100 tbdW/ E27	4058075485471	12	1521	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A TW 100 tbdW/ E27	4058075485495	12	1521	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	11,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL A RGBW 100 tbdW/ E27	4058075485518	12	1521	80	✓	120	60	20000	A+	3	01	12,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL B DIM 40 tbdW/ E14	4058075485532	5	470	80	✓	107	37.5	20000	A+	3	02	7,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL B TW 40 tbdW/ E14	4058075485556	5	470	80	✓	107	37.5	20000	A+	3	02	9,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL B RGBW 40 tbdW/ E14	4058075485570	5	470	80	✓	107	37.5	20000	A+	3	02	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL P DIM 40 tbdW/ E14	4058075485594	5	470	80	✓	89.5	46.5	20000	A+	3	03	7,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL P TW 40 tbdW/ E14	4058075485617	5	470	80	✓	89.5	46.5	20000	A+	3	03	9,99	
NUEVO SMART+ WiFi CL P RGBW 40 tbdW/ E14	4058075485631	5	470	80	✓	89.5	46.5	20000	A+	3	03	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi PAR16 DIM 50 40° tbdW/ GU10	4058075485655	5	350	80	✓	58	50	20000	A+	3	04	10,99	
NUEVO SMART+ WiFi PAR16 TW 50 40° tbdW/ GU10	4058075485679	5	350	80	✓	58	50	20000	A+	3	04	12,99	
NUEVO SMART+ WiFi PAR16 RGBW 50 40° tbdW/ GU10	4058075485693	5	350	80	✓	58	50	20000	A+	3	04	14,99	

¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LUMINARIAS SMART+



LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR



Denominación	EAN	W	lm	Ra								Nº Imagen	Precio base €	
SMART+ ORBIS CEILING DONUT														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Donut WIFI TW 400mm WT	4058075486300	24	1900	80	✓	90	400	25000	A-A++	1	01	73,99		
SMART+ ORBIS CEILING KITE														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Kite WIFI TW 410mm WT	4058075486324	20	1600	80	✓	60	340	25000	A-A++	1	02	75,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Kite WIFI TW 510mm WT	4058075486348	30	2400	80	✓	70	540	25000	A-A++	1	02	96,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Kite WIFI RGB+TW 340mm WT	4058075495685	18	1400	80	✓	80	340	25000	A-A++	1	02	Consultar		
SMART+ ORBIS CEILING MOON														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Moon WIFI TW 380mm white/Grey	4058075486409	15	1900	80	✓	80	380	25000	A-A++	1	03	73,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Moon WIFI TW 480mm white/Grey	4058075486423	30	3200	80	✓	100	480	25000	A-A++	1	03	99,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Moon WIFI TW 380mm white/black	4058075486362	15	1900	80	✓	80	380	25000	A-A++	1	04	73,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Moon WIFI TW 480mm white/black	4058075486386	30	3200	80	✓	100	480	25000	A-A++	1	04	99,99		
SMART+ ORBIS CEILING PLATE														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Plate WIFI TW 430mm WT	4058075486447	24	1900	80	✓	65	430	25000	A-A++	1	05	84,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Plate WIFI TW 430mm Grey	4058075486461	24	1900	80	✓	65	430	25000	A-A++	1	06	84,99		
SMART+ ORBIS CEILING CROMO														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Cromo WIFI TW 500mm white/chrome	4058075486485	30	2400	80	✓	90	500	25000	A-A++	1	07	84,99		
SMART+ ORBIS CEILING FRAME														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Frame WIFI TW 500mm	4058075486508	28	2400	80	✓	65	500	25000	A-A++	1	08	104,99		
SMART+ ORBIS CEILING EYE														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Eye WIFI TW 490mm WT	4058075486522	30	2400	80	✓	80	490	25000	A-A++	-	09	104,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Eye WIFI TW 490mm Grey	4058075486546	30	2400	80	✓	80	490	25000	A-A++	-	10	104,99		
SMART+ ORBIS CEILING CYLINDER														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Cylinder WIFI TW 450mm WT	4058075486560	24	1900	80	✓	130	450	25000	A-A++	1	11	104,99		
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Cylinder WIFI TW 450mm Grey	4058075486584	24	1900	80	✓	130	450	25000	A-A++	1	12	104,99		
SMART+ ORBIS CEILING SPIRAL														
NUEVO SMART+ Orbis Ceiling Spiral WIFI TW 500mm WT	4058075486607	40	3200	80	✓	60	500	25000	A-A++	1	13	150,99		

¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LUMINARIAS SMART+



LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE INTERIOR



Denominación	EAN	W	lm	R _a		Dimensiones L x W x H [mm]				Nº Imagen	Precio ⁴ base €	
SMART+ PLANON FRAMELESS SQUARE												
NUEVO Planon SMART+ Frameless Square WIFI TW 300x300	4058075484313	20	1500	80	✓	300x300x68	25000	A-A++	1	01	79,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Square WIFI TW + RGB 300x300	4058075484351	20	1500	80	✓	300x300x68	25000	A-A++	1	01	99,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Square WIFI TW 450x450	4058075484375	28	2100	80	✓	450x450x68	25000	A-A++	1	01	124,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Square WIFI TW 600x600	4058075484436	40	3000	80	✓	600x600x68	25000	A-A++	1	01	159,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Square WIFI TW + RGB 600x600	4058075484474	40	3000	80	✓	600x600x68	25000	A-A++	1	01	198,99	C
SMART+ PLANON FRAMELESS RECTANGULAR												
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 400x100	4058075484634	20	1300	80	✓	400x100x65	25000	A-A++	1	02	79,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 600x100	4058075484610	28	1800	80	✓	600x100x65	25000	A-A++	1	02	89,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 600x300	4058075484412	28	2100	80	✓	600x300x65	25000	A-A++	1	02	129,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 800x100	4058075484597	28	2000	80	✓	800x100x65	25000	A-A++	1	02	99,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 1200x100	4058075484535	35	2500	80	✓	1200x100x65	25000	A-A++	1	02	119,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectang. WIFI/TW/RGB 1200x100	4058075484573	35	2500	80	✓	1200x100x65	25000	A-A++	1	02	149,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectangular WIFI TW 1200x300	4058075484498	40	3000	80	✓	1200x300x68	25000	A-A++	1	02	169,99	C
NUEVO Planon SMART+ Frameless Rectang. WIFI/TW/RGB 1200x300	4058075484511	40	3000	80	✓	1200x300x68	25000	A-A++	1	02	198,99	C
SMART+ PLANON FRAMELESS ROUND												
NUEVO Planon SMART+ Frameless Round WIFI TW/RGB/ 300mm	4058075484696	20	1400	80	✓	-	-	A-A++	1	03	99,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Round WIF TWI 300 mm	4058075484672	20	1400	80	✓	-	-	A-A++	1	03	89,99	B
NUEVO Planon SMART+ Frameless Round WIFI TW 450 mm	4058075484719	28	2100	80	✓	-	-	A-A++	1	03	124,99	C
SMART+ PLANON PLUS												
NUEVO SMART+ PLANON PLUS RGB+W 300x300mm WT WIFI	4058075495708						25000	A-A++	1	04	Consultar	B

¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

LUMINARIAS SMART+



LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI DE EXTERIOR



Denominación	EAN	W	lm	Ra	¹	Dimensiones L x W x H [mm]	²	³	Nº Imagen	Precio ⁴ base €		
SMART+ FLOOD CAMERA												
NUEVO SMART WIFI FLOOD 10W RGBW DG	4058075478312	24	1800	80	✓	143x169x248	20000	A-A++	4	01	198,99	A
SMART+ FLOOD												
NUEVO SMART WIFI FLOOD 10W RGBW DG	4058075474604	10	630	80	✓	152x125x28	25000	A-A++	12	02	45,99	A
NUEVO SMART WIFI FLOOD 20W RGBW DG	4058075474628	20	1260	80	✓	152x125x28	25000	A-A++	12	02	54,99	A
NUEVO SMART WIFI FLOOD 30W RGBW DG	4058075474642	30	2190	80	✓	209x168x30	25000	A-A++	12	02	63,99	A
NUEVO SMART WIFI FLOOD 50W DIM DG	4058075474666	50	4250	80	✓	237x200x36	25000	A-A++	8	02	63,99	B
SMART+ CUBE												
NUEVO SMART WIFI CUBE 50CM RGBW DG	4058075478152	10	400	80	✓	80x80x500	25000	A-A++	2	03	81,99	A
NUEVO SMART WIFI CUBE 80CM RGBW DG	4058075478176	10	400	80	✓	80x80x500	25000	A-A++	2	03	97,99	B
NUEVO SMART WIFI CUBE WALL RGBW DG	4058075478114	10	400	80	✓	110x80x250	25000	A-A++	4	04	65,99	A
NUEVO SMART WIFI CUBE WALL UPDOWN RGBW DG	4058075478077	16	740	80	✓	110x80x250	25000	A-A++	4	05	73,99	A
SMART+ CURVE												
NUEVO SMART WIFI CURVE WALL RGBW DG	4058075478336	9	520	80	✓	93x100x248	-	A-A++	1	06	65,99	A
NUEVO SMART WIFI CURVE WALL RGBW SI	4058075478350	9	520	80	✓	93x100x248	-	A-A++	1	07	65,99	A
SMART+ FLARE												
NUEVO SMART WIFI FLARE 60CM RGBW DG	4058075478299	7.5	320	80	✓	140x140x615	25000	A-A++	2	08	81,99	B
NUEVO SMART WIFI FLARE WALL RGBW DG	4058075478275	7.5	320	80	✓	140x140x615	25000	A-A++	4	09	65,99	A

LUMINARIAS SMART+ CON TECNOLOGÍA WIFI PARA JARDÍN



Denominación	EAN	W	lm	Ra	¹	²	³	Nº Imagen	Precio ⁴ base €			
SMART+ GARDEN												
NUEVO SMART WIFI GARDENPOLE MINI RGBW EXT	4058075478237	1.9	45	80	✓	23	25000	A-A++	4	10	24,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDENPOLE MINI RGBW ST	4058075478190	3.8	80	80	✓	23	25000	A-A++	4	10	48,99	B
NUEVO SMART WIFI GARDENPOLE RGBW EXT	4058075478251	3.1	108	80	✓	38	25000	A-A++	4	11	28,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDENPOLE RGBW ST	4058075478213	5.7	180	80	✓	38	25000	A-A++	4	11	65,99	B
NUEVO SMART WIFI GARDENSPOT 3P RGBW	4058075478497	5	600	80	✓	145	25000	A-A++	4	12	203,99	B
NUEVO SMART WIFI GARDENSPOT RGBW	4058075478374	5	200	80	✓	145	25000	A-A++	4	12	73,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDENSPOT RGBW 1P EXT	4058075478398	4	200	80	✓	145	25000	A-A++	4	12	57,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDEN DOT 18P RGBW	4058075478558	6	680	80	✓	23	25000	A-A++	4	13	129,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDEN DOT 3P EXT RGBW	4058075478572	0.9	110	80	✓	23	25000	A-A++	4	14	30,99	A
NUEVO SMART WIFI GARDEN DOT 9P RGBW	4058075478534	3	380	80	✓	23	25000	A-A++	4	15	80,99	A
TIRAS SMART+ NEÓN												
NUEVO SMART WIFI NEON FLEX 3M RGBW IP44	4058075504783	6W/m	200lm/m		✓	3	30000	A-A++	10		86,99	
NUEVO SMART WIFI NEON FLEX 5M RGBW IP44	4058075504806	6W/m	200lm/m		✓	5	30000	A-A++	10		118,99	
ENCHUFE SMART+												
NUEVO SMART+ WIFI PLUG EU	4058075522800	-	-	-	-	-	-	-	-		15,99	A

¹ L70/B50 | ² Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja) | ³ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A | ⁴ Encontrarás más información y los términos y condiciones de garantía detallados en www.ledvance.es/garantias

ILUMINACIÓN ESPECIAL UV-C



TUBOS DE DESINFECCIÓN UV-C	314
CAJA DE DESINFECCIÓN UV-C	314

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

ILUMINACIÓN CON LÁMPARAS DE DESINFECCIÓN UV-C

DESINFECTA CUALQUIER TIPO DE SUPERFICIE CON LA IRRADIACIÓN UV-C

Los nuevos **tubos de desinfección de LEDVANCE** disponibles en diferentes tamaños y potencias permiten desinfectar espacios comunes con mucho tránsito como salas de espera, ascensores, probadores, etc.

Todos los tubos están libres de ozono gracias al recubrimiento especial del tubo y cuentan con un 5% más de irradiación en comparación con tubos de la competencia.



La **caja de desinfección UV-C** es muy práctica para desinfectar cualquier objeto de uso diario como teléfonos móviles, gafas, llaves, etc. Sus dimensiones compactas lo que permite utilizarla en cualquier lugar.

Además, para mayor seguridad, la caja de desinfección cuenta con un mecanismo de seguridad en el que al abrir la caja se detiene la radiación.





TUBOS DE DESINFECCIÓN UV-C

- Libre de ozono
- Trabaja con ECC y ECE
- 5% más de radiación en comparación con la competencia
- Disponible en diferentes potencias y longitudes

Denominación	EAN	W	Tensión	Salida UVC	Potencia radiada 200...280 nm (UVC)	Casquillo	L70	Dimensiones Ø x L [mm]	Precio ¹ base €
NUEVO UVC T8 15W G13 FLH1	4058075502604	15	55	0,53 W/m ² en 1000mm	5,1	G13	10.800	25,5 x 436 mm	14,65
NUEVO UVC T8 25W G13 FLH1	4058075502628	25	46	0,75 W/m ² en 1000mm	8,2	G13	10.800	25,5 x 436 mm	18,35
NUEVO UVC T8 30W G13 FLH1	4058075502642	30	96	0,31 W/m ² en 2000mm	12,6	G13	10.800	25,5 x 898 mm	22,05
NUEVO UVC T8 36W G13 FLH1	4058075502666	36	103	0,17 W/m ² en 3000mm	15,7	G13	10.800	25,5 x 1198 mm	29,45
NUEVO UVC T8 55W G13 FLH1	4058075502680	55	83	0,44 W/m ² en 2000mm	18,9	G13	10.800	25,5 x 898 mm	24,10
NUEVO UVC T8 75W G13 FLH1	4058075502703	75	110	0,27 W/m ² en 3000mm	26,7	G13	10.800	25,5 x 1198 mm	33,15



CAJA DE DESINFECCIÓN UV-C

- Puerto de carga USB tipo C
- Dos modos de desinfección: 6 minutos (aprox. 50 veces por cada batería) y 9 minutos de desinfección (aprox. 33 veces por cada batería)
- Longitud de onda del LED: 270-280nm
- CE (Seguridad, EMC), RoHS, REACH, seguridad de la batería de litio IEC62133, Test Report UN38.3
- Mecanismo de seguridad: La radiación UV se detiene tan pronto como se abre la caja

Denominación	EAN	Potencia	Vida	Dimensiones L x W x H [mm]	Color	Embalaje		Precio ¹ base €
NUEVO UVC BOX 5V 1A TYPE C USB	4058075515994	-	-	126 x 219 x 63	Blanco	1	6	47,99

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

SISTEMAS LED Y DRIVERS



PORTFOLIO LEDVANCE FLEX	318
SEGMENTACIÓN DE LA GAMA	322
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP SUPERIOR Y PROTEGIDA IP67	333
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP SUPERIOR BLANCO DINÁMICO Y PROTEGIDA IP67	343
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP PERFORMANCE Y PROTEGIDA IP66	347
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP PERFORMANCE RGBW Y PROTEGIDA IP65	359
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP VALUE Y PROTEGIDA IP65	363
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP VALUE RGB Y PROTEGIDA P65	373
TIRA LED LEDVANCE LINEAR STRIP VALUE RGBW Y PROTEGIDA P65	374
TIRA LED LEDVANCE LINEAR TRIP NEON FLEX	377
TIRA LED LEDVANCE LINEAR TRIP NEON FLEX RGB	378
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: CONTROLADOR, MANDO A DISTANCIA Y PANEL TÁCTIL	379
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: CONECTORES, TAPAS Y SOPORTES DEMONTAJE	380
ACCESORIOS PARA TIRAS LED DE LEDVANCE: PERFILES	382
DRIVERS LED DE LEDVANCE DE TENSIÓN CONSTANTE	388
DRIVERS LED DE LEDVANCE DE CORRIENTE CONSTANTE	394
PREVALED COIN 50 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)	407

PREVALED COIN 111 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)	408
PREVALED COIN 111 AC G1 (DIRECTO A RED)	409
EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - TENSIÓN CONSTANTE 24 V - REGULACIÓN DALI	410
EQUIPOS OT FIT (SELECCIÓN DE CORRIENTE CON INTERRUPTORES DIP) - NO REGULABLE	411
EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - INTENSIDAD CONSTANTE - REGULACIÓN DALI	412
REGULADOR LED OPTOTRONIC® DALI DIM, OT DIM (1...10V) - OT DMX RGB DIM	413

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

LEDVANCE: LUZ QUE AVANZA

¿LA MALA LUZ TE DEJA BLOQUEADO? ¡TENEMOS LA SOLUCIÓN PARA TI!

Como socio de confianza para la iluminación general, todas nuestras acciones se dirigen a la lucha contra la mala luz. En LEDVANCE combinamos la iluminación tradicional con la tecnología moderna orientada al futuro. Nos basamos en nuestras relaciones de largo plazo con los clientes y en una sólida red de ventas. Somos expertos en iluminación general en todo el mundo, en tendencias tecnológicas y en los cambiantes requisitos de iluminación.

Estamos representados en más de 140 países. Nuestro equipo de especialistas se centra en los requisitos específicos de nuestros clientes, ya sea con lámparas o componentes electrónicos, como nuestro nuevo y versátil Sistema de Tiras LED. El amplio portfolio de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales, desde la iluminación básica hasta la más sofisticada.

Con las nuevas versiones blanco dinámico, RGBW y RGB, así como los nuevos drivers, nuestro portfolio de tiras LED se centra en el cliente. Cada desarrollo de producto se basa en nuestra filosofía central: ofrecer soluciones de iluminación inteligentes y sencillas que tengan como objetivo mejorar el bienestar de las personas, aumentando su concentración y rendimiento.

Debido a que siempre nos centramos en los beneficios prácticos, nuestro Sistema de Tiras LED también es muy sencillo de planificar, de instalar y de combinar.

Sobre la base de estos principios, continuaremos desarrollando productos sofisticados y apoyándote en la lucha contra la mala luz.



CONTENIDO

LEDVANCE: LUZ QUE AVANZA	317	
TAN FLEXIBLE COMO TUS NECESIDADES	319	
COMPONENTES DEL SISTEMA	321	
SEGMENTACIÓN DE PRODUCTOS	322	
APLICACIONES PARA LAS TIRAS LED:	323	
- SUPERIOR CLASS - BLANCO, BLANCO DINÁMICO	323	
- PERFORMANCE CLASS - BLANCO, RGBW	325	
- VALUE CLASS - BLANCO, RGB	327	
SERVICIOS: CONFIGURADOR Y CENTRO DE FORMACIÓN	329	
SERVICIOS: INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	331	
LA GAMA DE TIRAS LED:		
 TIRAS LED SUPERIOR CLASS 333	 TIRAS LED PERFORMANCE CLASS 347	 TIRAS LED VALUE CLASS 363
 ACCESORIOS 379	 PERFILES 382	 DRIVERS LED 388
LONGITUDES DE ALIMENTACIÓN	399	
TABLAS DE COMPATIBILIDADES	401	
SISTEMA DE CONTROL DE OSRAM	403	
SERVICIO - PORTAL ONLINE	405	
LA GAMA LEDVANCE AL COMPLETO	406	
DENOMINACIÓN DE LAS TIRAS LED	414	

Las imágenes en el folleto son solo para fines ilustrativos. Todos los parámetros técnicos se aplican a todo el módulo LED. Teniendo en cuenta el complejo proceso de fabricación de diodos emisores de luz, los valores típicos dados anteriormente para los parámetros técnicos del LED son simplemente valores estadísticos que no necesariamente corresponden a los parámetros técnicos reales de un producto individual; Los productos individuales pueden variar de los valores típicos.

TAN FLEXIBLE COMO TUS EL NUEVO SISTEMA DE TI

En el día a día, la calidad y la funcionalidad son lo que cuenta. El nuevo Sistema de Tiras LED de LEDVANCE te ofrece lo que necesitas para satisfacer diversas necesidades, de manera sencilla y profesional: un portfolio de componentes electrónicos que cubren una amplia variedad de aplicaciones. Todo perfectamente coordinado, flexible, fiable y fácil de manejar. Una garantía de hasta cinco años y un excelente servicio al cliente disponible en cualquier momento completan el paquete.

FÁCIL DE COMBINAR

Todo desde una sola fuente, todo perfectamente coordinado. El Sistema de Tiras LED se compone de tiras LED, drivers, perfiles y accesorios. Los nuevos drivers DALI-2 aumentan las combinaciones y aplicaciones. El diseño modular te ahorra un valioso tiempo en la instalación.

FÁCIL DE INSTALAR

Precableado en ambos lados, con longitudes de tira optimizadas, acortamiento fácil y flexible. El Sistema de Tiras LED de LEDVANCE satisface tus necesidades para que tu trabajo sea rápido y sencillo.

NECESIDADES: TIRAS LED DE LEDVANCE

FÁCIL DE PLANIFICAR

El Configurador de Sistema de Tiras LED te guía paso a paso para conseguir unos resultados perfectos: nunca ha sido tan fácil planificar las cantidades y los tipos de componentes que necesitas. Esto también hace que diseñar sea más fácil. El Sistema de Tiras LED es compatible con componentes de muchos otros proveedores reconocidos. Planifica tu proyecto en: ledvance.es/configurador-tiras-led

FÁCIL DE APRENDER

El Centro de Formación Online de LEDVANCE ofrece una variedad de cursos formativos orientados a aplicaciones, incluyendo información práctica sobre planificación, selección de productos, instalación y más. Echa un vistazo en: ledvance.es/formacion

FÁCIL SELECCIÓN

Con las temperaturas de color cálidas relajantes de 2.700 kelvin hasta las activantes de 6.500 Kelvin, así como las nuevas soluciones Blanco Dinámico, RGBW y RGB, tienes todas las opciones para una amplia variedad de aplicaciones. La función Blanco Dinámico cambia fácilmente entre temperaturas de color frías y cálidas. Las versiones de tiras LED que cambian de color proporcionan acentos modernos en cualquier ambiente. Así es como puedes impresionar a tus clientes.

2.700 K



4.000 K



6.500 K



Rojo



Verde

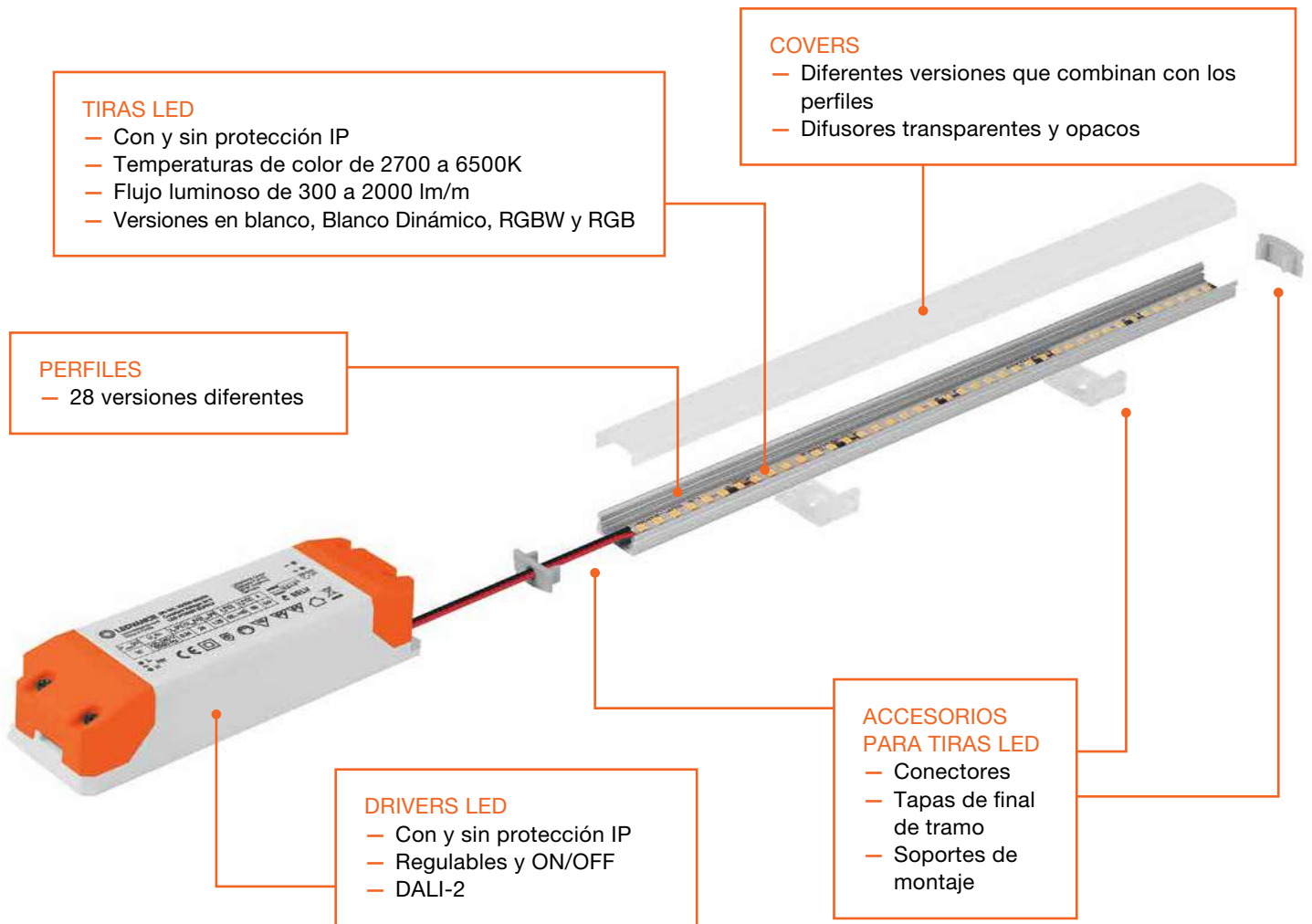


Azul



PRODUCTOS HECHOS A MEDIDA

COMPONENTES DEL SISTEMA



HAZ FRENTE A LOS GRANDES DESAFÍOS

El Sistema de Tiras LED de LEDVANCE contiene todos los componentes que necesitas para tus tareas de iluminación: tiras LED, perfiles, difusores y drivers en muchas versiones diferentes, así como accesorios de alta calidad. La ventaja para ti es que no tienes que perder tiempo buscando componentes específicos y asegurándote de que todos son compatibles. Todo proviene de una sola fuente, combina perfectamente y es fácil de instalar...

¿Alta protección IP? No hay problema. ¿Luz regulable? Es posible en cualquier momento con el driver o el sistema de gestión de iluminación apropiado. Y para proyectos complejos de iluminación dinámica, simplemente puedes agregar los sensores adecuados. Nunca ha sido tan fácil impresionar a tus clientes con soluciones óptimas de iluminación.

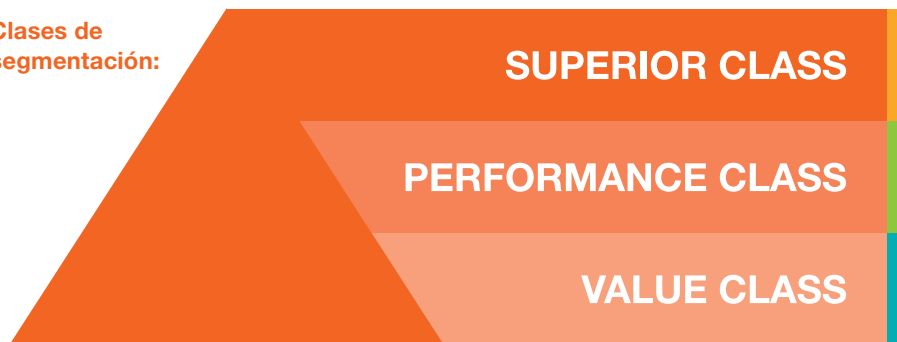
Todas las tiras LED de LEDVANCE están equipadas con LED de alta calidad en las clases de eficiencia energética más altas (A, A+ y A++). Clases de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (eficiencia más alta) a E (eficiencia más baja).

ESPECTRO COMPLETO CON TRES GAMAS: SEGMENTACIÓN DE PRODUCTOS

Tu trabajo implica desde simples tareas de iluminación hasta las más complejas y exigentes, y los componentes electrónicos de LEDVANCE cubren esta variedad de situaciones. La clara segmentación en las clases Superior Class, Performance Class y Value Class te ayuda a encontrar los productos correctos de manera rápida y sencilla. Para que puedas satisfacer fácilmente las necesidades de tus clientes, hoy y mañana.

La clara codificación de colores en el embalaje te ayudará a identificar rápidamente el producto correcto para cada trabajo.

Clases de segmentación:



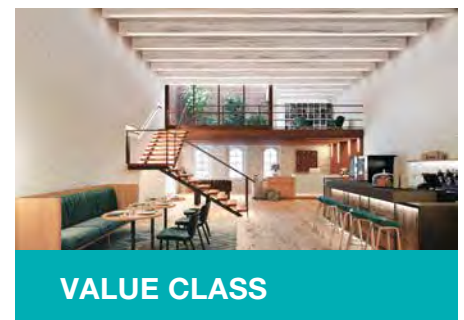
Nuestra gama Superior Class de LEDVANCE está compuesta por productos de la más alta calidad. Si tienes requisitos especiales o buscas impresionar a tus potenciales clientes con un proyecto de referencia, encontrarás lo que estás buscando aquí.

Aplicaciones generales: proyectos importantes y de prestigio para áreas interiores, exteriores y entornos húmedos, así como aplicaciones expuestas a ambientes salinos y altos niveles de rayos UV.



La gama Performance Class comprende el portafolio principal de productos de alta calidad basados en las demandas principales de nuestros clientes. Esta gama contiene nuestra más amplia selección de productos. Puedes estar seguro de que, entre sus productos, encontrarás una solución ideal para la mayoría de las necesidades de iluminación.

Aplicaciones generales: proyectos menores para áreas interiores, exteriores y entornos húmedos, así como aplicaciones expuestas a ambientes salinos y altos niveles de rayos UV.



La gama Value Class ofrece una buena relación precio/rendimiento. Este portafolio en particular se enfoca en el valor añadido a nuestros clientes. Aquí puedes encontrar productos de confianza a precios económicamente muy ventajosos. Aplicaciones generales: proyectos de iluminación pequeños, semiprofesionales para áreas interiores, exteriores y entornos húmedos.

SUPERIOR CLASS LUZ EXTRAORDINARIA

Cuando cada detalle cuenta, la luz juega un papel clave y debe estar a la altura. Las tiras LED Superior Class son ideales para este tipo de necesidades por su impresionante calidad de luz, eficiencia energética y durabilidad. Por lo tanto, son perfectas para proyectos de alta gama y tareas exigentes en iluminación.

Soluciones de iluminación inspiradoras para aplicaciones decorativas, foseados y otras aplicaciones generales, hay varias temperaturas de color, desde el blanco cálido al blanco frío, así como una amplia gama de flujos luminosos. Los altos niveles de reproducción cromática y la consistencia del color hacen de las tiras LED Superior Class de LEDVANCE la primera opción especialmente diseñada para proyectos de referencia, tiendas de alta gama e industria. Incluso para grandes proyectos en los que la durabilidad y la eficiencia son primordiales. Estos productos no solo cumplen con las exigentes normativas de seguridad y los requisitos de las múltiples autoridades, sino que también son realmente duraderos: hasta 60.000 horas. LEDVANCE ofrece una garantía de cinco años para las tiras de LED Superior Class.¹

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas

ILUMINACIÓN DECORATIVA

Las tiras LED de 300 a 600 lm/m son ideales para la iluminación de acento y crear espacios con un ambiente agradable. La versión con protección también se puede utilizar en entornos húmedos.

ILUMINACIÓN GENERAL

Las tiras LED Superior Class son excelentes para una iluminación general potente y efectiva, con un flujo luminoso de 1.000 a 2.000 lm/m.

PERENZA

PERENZA JEWELRY

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Flujos luminosos de 600 a 1.000 lm/m disponibles para la fascinante iluminación indirecta de foseados y nichos.

PERFORMANCE CLASS PARA TODAS LAS OCASIONES

Buena luz: como debe ser. Las tiras LED Performance Class de LEDVANCE ofrecen exactamente lo que tus clientes esperan de productos de alta calidad orientados a sus necesidades. Estas soluciones de iluminación son una excelente opción para oficinas abiertas, salas de conferencias, restauración y muchas otras aplicaciones de diferentes sectores.

La gama Performance Class comprende un portfolio extremadamente amplio. Cuatro temperaturas de color entre 2.700 K y 6.500 K y diferentes flujos luminosos de 300 lm/m a 2.000 lm/m cubren una amplia variedad de aplicaciones: tanto iluminación para el relax o la activación, así como la iluminación de ambiente o funcional. Y los hechos lo prueban: en términos de eficiencia energética y durabilidad, clase de protección y seguridad, reproducción cromática y consistencia del color, la gama Performance Class cumple con los requisitos de prácticamente todos los sectores. Y con una garantía de tres años¹, estas tiras LED son perfectas para tu negocio de iluminación.

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Adaptables a una gran variedad de áreas: flujos luminosos de 600 a 1.000 lm/m están disponibles para iluminar foseados o nichos. Y como siempre en la Performance Class, hay cuatro temperaturas de color de 2.700 a 6.500 K.

ES

ILUMINACIÓN GENERAL

Tan brillante como la luz del día, con un flujo luminoso de 1.000 a 2.000 lm/m, gran flexibilidad y alta eficiencia, las tiras LED Performance Class de LEDVANCE son ideales para la iluminación general en grandes oficinas, especialmente en la temperatura de color de 6.500 K.

SISTEMAS LED Y DRIVERS

ILUMINACIÓN DECORATIVA

Rendimiento extremo con las tiras LED protegidas en flujos luminosos de 300 a 600 lm/m y cuatro temperaturas de color. Con ellas, puedes diseñar iluminación de acento profesional en interiores y exteriores.

VALUE CLASS CALIDAD A PRECIOS ASEQUIBLES

Las soluciones de iluminación de las tiras LED Value Class de LEDVANCE son impresionantes por partida doble: rendimiento increíble a precios asequibles.

La Value Class ofrece excelentes argumentos para impresionar a tus clientes más exigentes en precios. Las diferentes temperaturas de color, desde el blanco cálido hasta el blanco frío, cubren un amplio espectro de aplicaciones. Una gran variedad de flujos luminosos permite que estas tiras LED se utilicen para iluminación decorativa, general y de foseados. Su vida útil de hasta 20.000 horas y su bajo coste, las convierten en soluciones extremadamente económicas para pequeñas aplicaciones residenciales y comerciales. Sin duda, la Value Class se convertirá en un activo permanente en tu negocio de iluminación.

ILUMINACIÓN DECORATIVA

¿Buscas una iluminación para escaleras llamativa con una buena relación precio/rendimiento? No busques más: las tiras LED Value Class con un flujo luminoso de entre 300 y 600 lm/m y cuatro temperaturas de color diferentes son ideales.

UIBLES

ILUMINACIÓN GENERAL

Con 1.000 a 1.400 lm/m, las tiras LED Value Class de LEDVANCE ofrecen una iluminación general potente y eficiente, desde 6.500 K hasta un agradable blanco cálido con 2.700 K.

ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

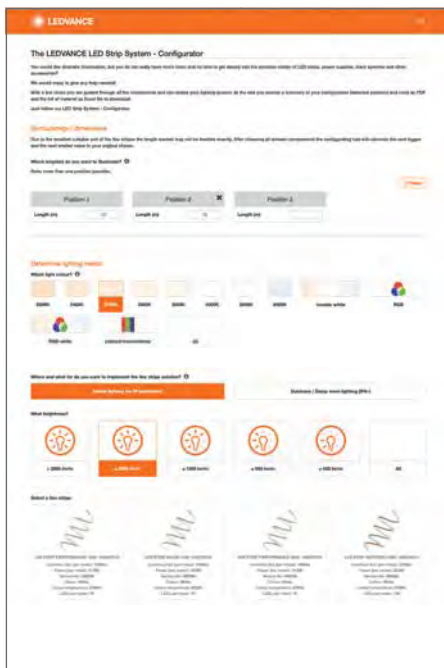
Luz perfecta en cualquier foseado gracias a las tiras LED de 600 a 1.000 lm/m. Iluminación de bajo mueble con una alta calificación IP para entornos húmedos.

LA CLAVE DEL ÉXITO UTILIZA NUESTRAS HERRAMIENTAS ONLINE

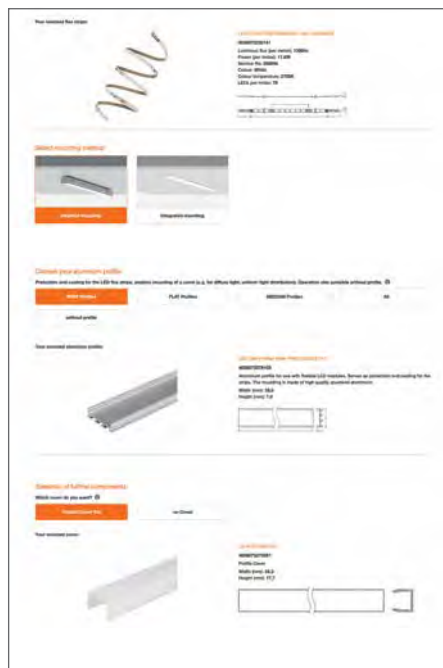
PASO A PASO HACIA UNA SOLUCIÓN PERSONALIZADA

CONFIGURADOR DE SISTEMAS DE TIRAS LED

El rápido e intuitivo Configurador de Sistemas de Tiras LED* hace que sea extremadamente fácil planificar cualquier proyecto de iluminación. Puedes utilizar esta práctica herramienta online para definir paso a paso los requisitos de iluminación, el tipo de montaje, los accesorios, el modo de funcionamiento y los drivers. Al final, recibirás un resumen con todos los componentes necesarios e información útil sobre el montaje y la instalación. Por supuesto, puedes guardar los resultados de la configuración para uso futuro. **Es fácil comenzar.**



Paso 1 - Requisitos de iluminación
Además de la longitud de las tiras LED, aquí también puedes especificar la temperatura de color, el área de aplicación y la intensidad luminosa requerida.



Paso 2 - Tipo de montaje
Aquí puedes decidir si prefieres un montaje en superficie o empotrado, y seleccionar el perfil y difusor de aluminio adecuados para el proyecto.



Paso 3 - Accesorios
Ahora puedes especificar el resto de componentes: conectores, tapas de final de tramo y accesorios de montaje.

Paso 4 - Modo de funcionamiento
Finalmente, puedes determinar el modo de funcionamiento adecuado, seleccionar los drivers correctos y completar la configuración.

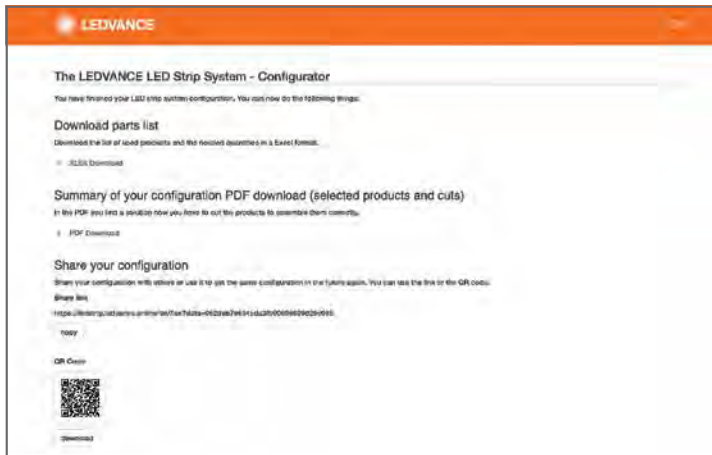
* El Configurador de Sistema de Tiras LED no sustituye la planificación profesional integral con DIALux y RELUX u otro software de planificación de luz profesional



CENTRO DE FORMACIÓN ONLINE DE LEDVANCE: AUMENTA TUS CONOCIMIENTOS DE MANERA SENCILLA

Aprende todo lo que necesitas saber sobre tecnología, productos y aplicaciones. Descubre el mundo de la iluminación de una manera interactiva e interesante

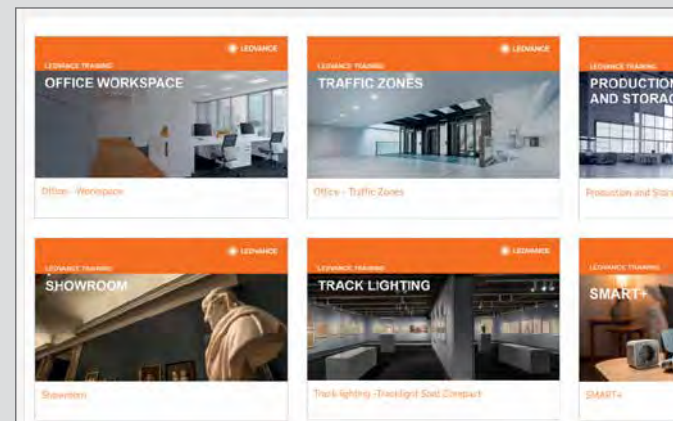
Regístrate en www.ledvance.es/training



Paso 5 - Resumen

Después de completar la configuración, además de recibir un listado de piezas en formato Excel con toda la información importante de producto, obtendrás un PDF con los productos seleccionados, los cortes y un diagrama de cableado. Puedes personalizar la hoja de Excel si es necesario y luego enviarla para que realizar el pedido.

Visítanos en ledvance.es/configurador-tiras-led



Las formaciones actuales se muestran en un diseño claro y auto explicativo. Esto permite sumergirte directamente en el tema que deseas aprender, actualizar tus conocimientos y descubrir cosas nuevas.

CONSEJOS Y TRUCOS PARA DIVERSAS APLICACIONES

- Oficina: cómo la iluminación en el lugar de trabajo puede contribuir al bienestar de los empleados
- Zonas de tráfico: cómo la iluminación proporciona orientación en los pasillos y evita riesgos de tropezos en las escaleras
- Industria: cómo iluminar las áreas de producción y almacenamiento de una manera eficiente en cuanto a energía cumpliendo con los estándares
- Comercios: cómo atraer la atención de los consumidores y atraer la atención en las áreas minoristas
- Aspectos destacados de producto: qué define una iluminación de carril atractiva en la actualidad

CONSEJOS PARA PROFESIONALES INSTALACIÓN DE TIRAS LED

ASÍ ES COMO FUNCIONA EL SISTEMA DE TIRAS LED

Se pueden realizar soluciones de iluminación a medida utilizando tiras LED de LEDVANCE. Para asegurarte de que puedes instalar las tiras LED en cualquier proyecto, te ofrecemos información importante sobre el diseño, funcionamiento y manejo de las tiras: este conocimiento te ayudará a ahorrar tiempo, nervios y presupuesto, además darás una impresión profesional en tus clientes.

INFORMACIÓN GENERAL

- Las tiras LED de LEDVANCE son fáciles de manejar, precableadas en ambos lados y fáciles de conectar sin herramientas
- Son regulables, y las tiras Blanco Dinámico, RGBW y RGB también son adecuadas para iluminación de colores dinámicos
- Fácil montaje en muchas superficies lisas con cinta autoadhesiva
- Es importante seleccionar un driver y/o regulador LED adecuado para la aplicación
- La regla básica es la siguiente: la salida total de la tira de LED no debe exceder la salida máxima del controlador



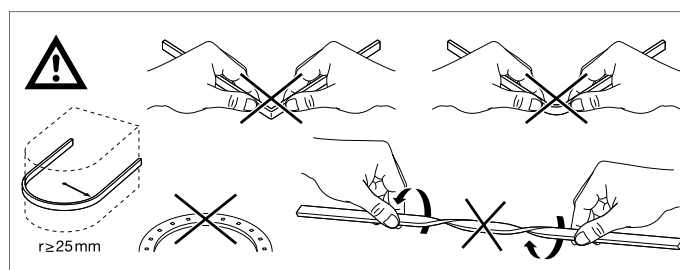
PCB (CIRCUITO IMPRESO)

CONTROL DE CORRIENTE

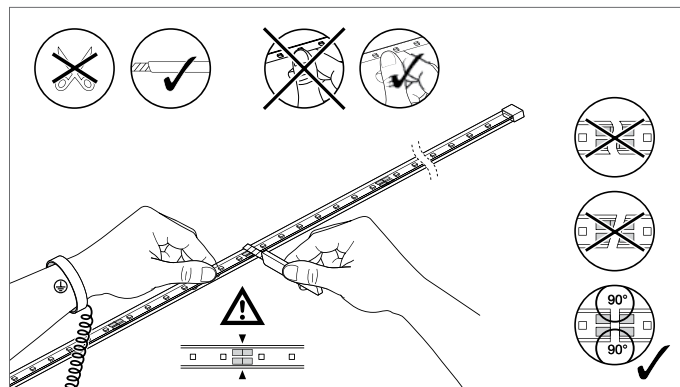
LED

ÁREA DE CORTE

IMPORTANTE: OBSERVACIONES SOBRE EL MANEJO



- No pliegue, doble ni gire la tira LED

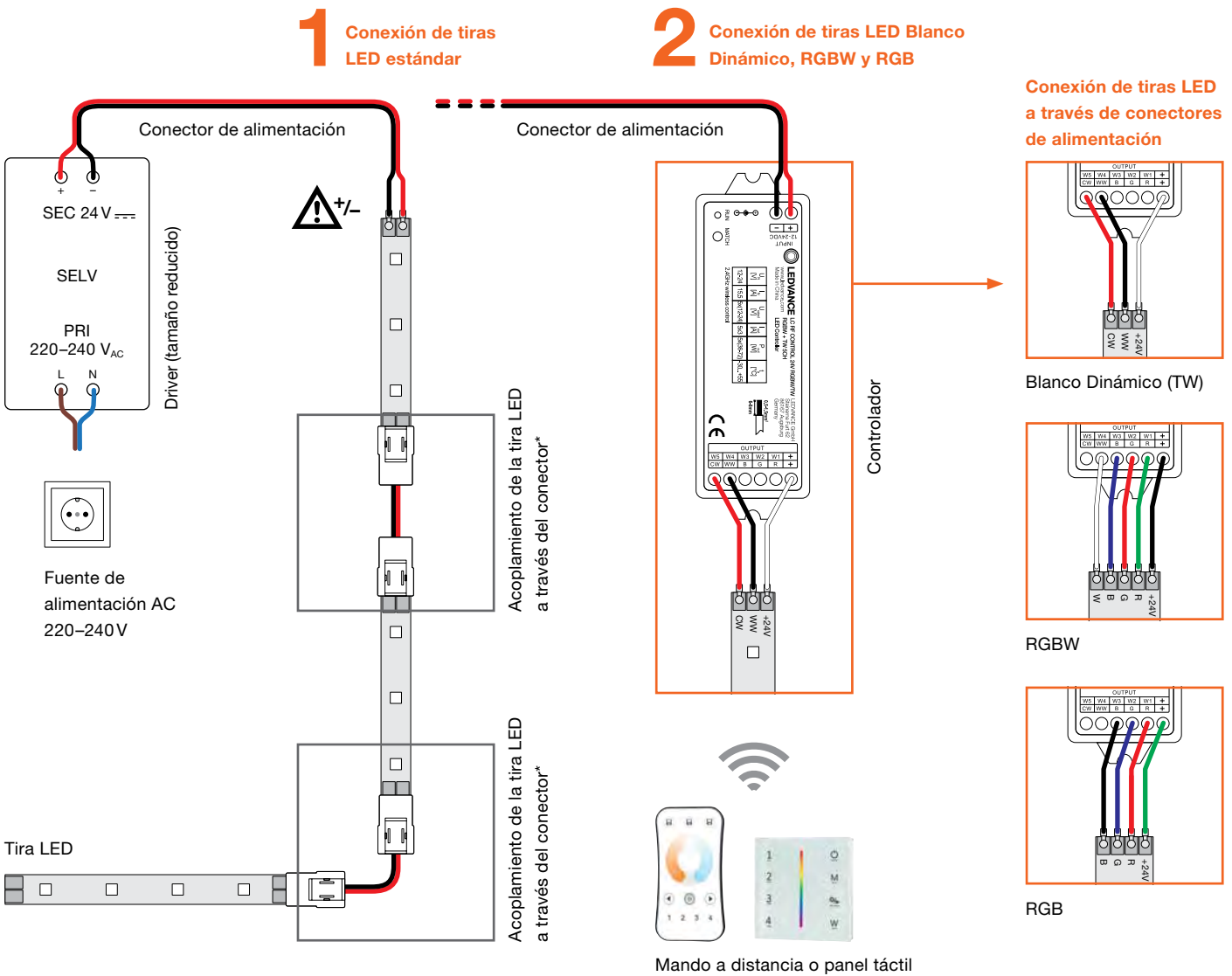


- Corte solo en las áreas designadas
- Corte recto
- Tenga en cuenta la protección ESD
- No toque los LED en las tiras IP00

CÓMO CABLEAR LAS TIRAS LED CORRECTAMENTE

Las tiras LED de LEDVANCE son fáciles de instalar. Los componentes que necesitas para cablear y cómo conectarlos dependen de si deseas implementar una solución de iluminación estática en temperatura de color o una solución de iluminación dinámica con opciones Blanco Dinámico, RGBW o RGB.

EJEMPLO DIAGRAMAS DE CONEXIÓN: SISTEMA DE TIRAS LED ESTÁTICO VS. DINÁMICO



1. Sistema de tiras LED con una temperatura de color

Si estás planeando un sistema de tiras LED con iluminación estática, conecta el driver a la fuente de alimentación en un lado y la tira LED en el otro (+ y - respectivamente). Para conectar varias tiras LED, usa conectores* o una conexión en paralelo.

2. Sistema de tiras LED dinámico (Blanco Dinámico, RGBW, RGB)

Además de las tiras LED y un driver adecuado, necesitas un controlador multicanal, así como un panel táctil o mando a distancia. La función Blanco Dinámico funciona con tres conexiones (CW, WW y +), RGBW con cinco conexiones (R, G, B, W y +) y RGB con cuatro conexiones (R, G, B y +).

DE UN VISTAZO

¿Estás buscando los componentes adecuados para tu sistema de tiras LED? Puedes verlos fácilmente en el resumen de compatibilidad en las páginas 399-400. O simplemente visita el Configurador de tiras de LED en: ledvance.es/configurador-tiras-led

* Ten en cuenta la longitud máxima de alimentación, consulta las páginas 397-398.

TIRAS LED DE ALTA GAMA

LA GAMA SUPERIOR CLASS DE UN

Hay proyectos en los que trabajar con los mejores productos es una necesidad. Para tus trabajos de iluminación más exigentes, puedes elegir la gama Superior Class de LEDVANCE. Los productos de esta gama ofrecen altos niveles de durabilidad y fiabilidad. También tienen una impresionante reproducción cromática y homogeneidad. ¿Tienes que cumplir con requisitos especiales para aplicaciones interiores o exteriores? La gama Superior Class de LEDVANCE es la tuya.



- Vida útil de hasta 60.000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI \geq 90
- Consistencia de color SDCM \leq 3
- Flujos luminosos de 500 a 2.000 lm/m, diseñados para la iluminación decorativa, general y de foseados
- 5 temperaturas de color: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.000 K, 6.500 K
- Tipo de protección IP 00/67
- Resistente a ambientes salinos (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP67
- Certificados ENEC y TÜV
- 5 años de garantía²

ILUMINACIÓN DECORATIVA

¿Necesitas efecto de iluminación atractivo y que llame la atención? Gracias a su alta protección IP67, las tiras LED Superior Class pueden usarse para crear ambientes de iluminación impresionantes, como muestra esta tira LED protegida. A los lados de la pared con efecto cascada, están colocadas unas tiras LED Superior Class de LEDVANCE con 3.000 K, 500 lm/m e IP67 dentro de un perfil ancho. Además, el difusor ofrece protección adicional y mejora el efecto de iluminación en el agua.

¹ L80/B10 a T_p: 45°C | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas

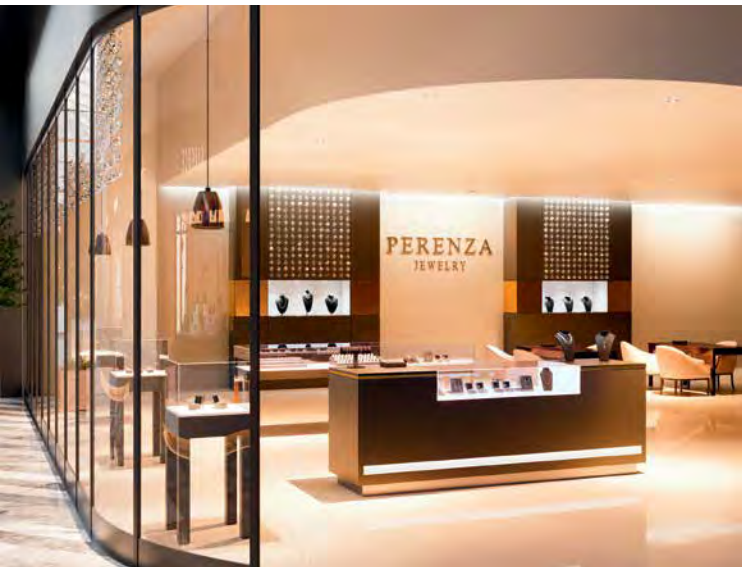


SUPERIOR CLASS

BLANCO

SISTEMAS LED Y DRIVERS

VISTAZO



ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Aspecto brillante: los productos expuestos se muestran con el mejor efecto gracias a la iluminación indirecta de las tiras LED Superior Class. Los artículos de lujo de alta calidad y los productos de diseño se venderán mejor con una iluminación premium acorde. A lo largo de la pared posterior, las tiras LED Superior Class de LEDVANCE con **4.000 K, 800 lm/m e IP00** proporcionan una iluminación homogénea con un perfil poco profundo con difusor.

ILUMINACIÓN GENERAL

Tan brillante como la luz del día: con su alto flujo luminoso y su temperatura de color de 6.500 K, las tiras de LED Superior Class colocadas en techos o paredes crean una iluminación general energizante para grandes espacios como centros comerciales y edificios industriales. Las tiras LED de LEDVANCE Superior Class con **6.500 K, 2.000 lm/m e IP00** se pueden usar con los drivers adecuados para crear una iluminación óptima de larga duración. Su durabilidad y bajo mantenimiento los hacen ideales para espacios con techos altos.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a tiras LED largas y flexibles
- Fácil instalación y conexión sin herramientas
- Fácil montaje en muchas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Tiras LED protegidas adecuadas para uso en entornos húmedos gracias a su alto grado de protección (IP67)
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Iluminación exterior general con tiras LED protegidas (IP67)
- Industria
- Oficinas, ventas y salas de conferencias
- Iluminación arquitectónica
- Iluminación decorativa

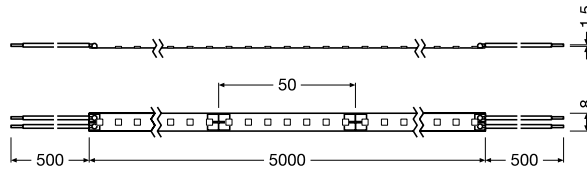


LED STRIP SUPERIOR-500

Tiras de LED con 500 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y larga vida útil



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >90
 5 años de garantía
 SDCM ≤3
 DIM

SISTEMAS LED Y DRIVERS



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS SUP-500/927/5	4058075237049	blanco cálido	2700	485	2425	5,3	26,5	92,0	24
LS SUP-500/930/5	4058075237063	blanco cálido	3000	520	2600	5,3	26,5	99,0	24
LS SUP-500/940/5	4058075237087	blanco neutro	4000	525	2650	5,3	26,5	99,0	24
LS SUP-500/965/5	4058075237100	blanco frío	6500	575	2875	5,3	26,5	108,0	24

Denominación de producto	Im METER	PITCH [mm]	°C	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-500/927/5	485	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	33,78	168,90
LS SUP-500/930/5	520	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	33,78	168,90
LS SUP-500/940/5	525	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	33,78	168,90
LS SUP-500/965/5	575	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	33,78	168,90

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413



LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-45/220-240/24
4058075421820



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

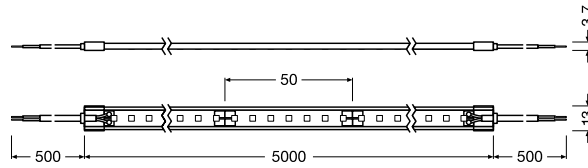


LED STRIP SUPERIOR-500 PROTECTED

Tiras de LED con protección IP67 de 500 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y larga vida útil



Cables precableados en ambos lados



IP67
CRI >90
LEDVANCE 5 años de garantía
SDCM ≤3
DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS SUP-500/927/5/IP67	4058075237261	blanco cálido	2700	470	2340	5,6	28,0	84,0	24
LS SUP-500/930/5/IP67	4058075237285	blanco cálido	3000	500	2510	5,6	28,0	90,0	24
LS SUP-500/940/5/IP67	4058075237322	blanco neutro	4000	500	2515	5,6	28,0	90,0	24
LS SUP-500/960/5/IP67	4058075237346	blanco frío	6000	550	2765	5,6	28,0	99,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-500/927/5/IP67	140	7,14	120	A	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	56,30	281,50
LS SUP-500/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	56,30	281,50
LS SUP-500/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	56,30	281,50
LS SUP-500/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	56,30	281,50

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

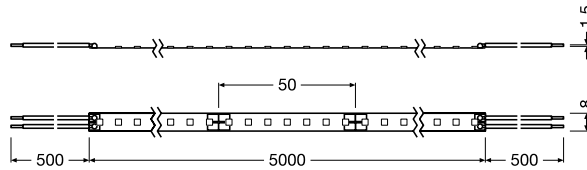


LED STRIP SUPERIOR-800

Tiras LED con 800 lm/m para aplicaciones profesionales con buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



SISTEMAS LED Y DRIVERS



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS SUP-800/927/5	4058075237186	blanco cálido	2700	730	3640	7,8	39,0	94,0	24
LS SUP-800/930/5	4058075237223	blanco cálido	3000	790	3955	7,8	39,0	101,0	24
LS SUP-800/940/5	4058075237247	blanco neutro	4000	795	3980	7,8	39,0	102,0	24
LS SUP-800/965/5	4058075237308	blanco frío	6500	870	4345	7,8	39,0	112,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-800/927/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	53,33	266,65
LS SUP-800/930/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	53,33	266,65
LS SUP-800/940/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	53,33	266,65
LS SUP-800/965/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	53,33	266,65

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413



LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

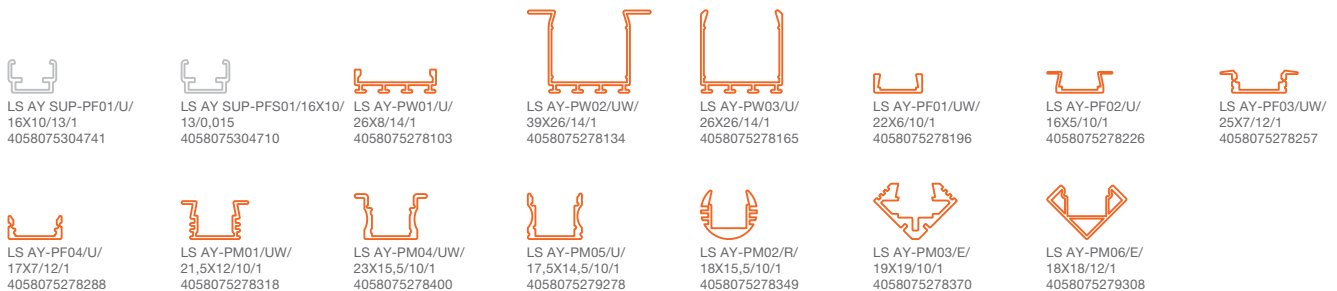
TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**



DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

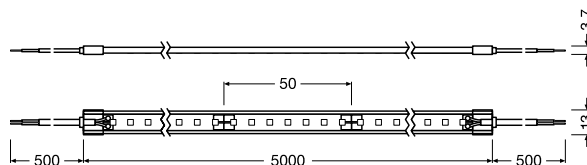


LED STRIP SUPERIOR-800 PROTECTED

Tiras LED con protección IP67 con 800 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



- IP67
- CRI >90
- LEDVANCE 5 años de garantía
- SDCM ≤3
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS SUP-800/927/5/IP67	4058075237360	blanco cálido	2700	750	3750	8,8	44,0	85,0	24
LS SUP-800/930/5/IP67	4058075237384	blanco cálido	3000	805	4000	8,8	44,0	91,0	24
LS SUP-800/940/5/IP67	4058075237407	blanco neutro	4000	800	4000	8,8	44,0	91,0	24
LS SUP-800/960/5/IP67	4058075237421	blanco frío	6000	895	4475	8,8	44,0	101,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	IP	t _{inj}	T _a	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	I _{max} [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS SUP-800/927/5/IP67	140	7,14	120	A	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	74,07	370,35
LS SUP-800/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	74,07	370,35
LS SUP-800/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	74,07	370,35
LS SUP-800/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x13,0x3,7	500	50,0	74,07	370,35

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

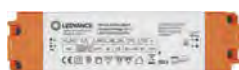
► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

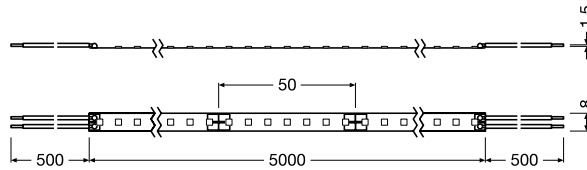


LED STRIP SUPERIOR-1200

Tiras LED con 1200 lm/m para aplicaciones profesionales con buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



IP 00 CRI >90
 LEDVANCE 5 años de garantía SDCM ≤3 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS SUP-1200/927/5	4058075236646	blanco cálido	2700	1085	5430	11,6	58,0	94,0	24
LS SUP-1200/930/5	4058075236684	blanco cálido	3000	1175	5880	11,6	58,0	102,0	24
LS SUP-1200/940/5	4058075236721	blanco neutro	4000	1195	5975	11,6	58,0	103,0	24
LS SUP-1200/965/5	4058075236745	blanco frío	6500	1295	6480	11,6	58,0	112,0	24

Denominación de producto	IMETER	PITCH [mm]	°C	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-1200/927/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	68,15	340,75
LS SUP-1200/930/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	68,15	340,75
LS SUP-1200/940/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	68,15	340,75
LS SUP-1200/965/5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000x8,0x1,5	500	50,0	68,15	340,75

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413



LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR VAL-120/220-240/24
4058075240131

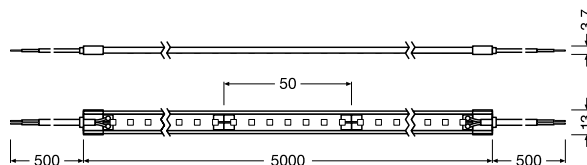


LED STRIP SUPERIOR-1200 PROTECTED

Tiras LED con protección IP67 con 1200 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



- IP67
- CRI >90
- LEDVANCE 5 años de garantía
- SDCM ≤3
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS SUP-1200/927/5/IP67	4058075236783	blanco cálido	2700	1100	5500	11,6	58,0	94,0	24
LS SUP-1200/930/5/IP67	4058075236820	blanco cálido	3000	1120	5600	11,6	58,0	96,0	24
LS SUP-1200/940/5/IP67	4058075236844	blanco neutro	4000	1200	6000	11,6	58,0	103,0	24
LS SUP-1200/960/5/IP67	4058075236868	blanco frío	6000	1200	6000	11,6	58,0	103,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	lm	t _{lm}	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS SUP-1200/927/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	118,52	592,60
LS SUP-1200/930/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	118,52	592,60
LS SUP-1200/940/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	118,52	592,60
LS SUP-1200/960/5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	5000 x 13,0 x 3,7	500	50,0	118,52	592,60

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

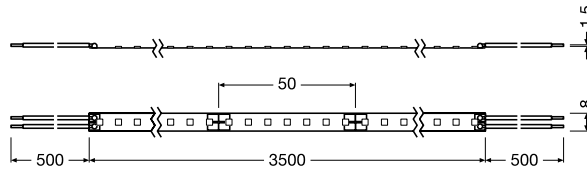


LED STRIP SUPERIOR-2000

Tiras LED con 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS SUP-2000/927/3.5	4058075236769	blanco cálido	2700	1810	6340	20,0	70,0	90,0	24
LS SUP-2000/930/3.5	4058075236882	blanco cálido	3000	1975	6910	20,0	70,0	98,0	24
LS SUP-2000/940/3.5	4058075236905	blanco neutro	4000	2030	7095	20,0	70,0	101,0	24
LS SUP-2000/965/3.5	4058075236929	blanco frío	6500	2175	7615	20,0	70,0	108,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-2000/927/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x8,0x1,5	500	50,0	74,07	259,25
LS SUP-2000/930/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x8,0x1,5	500	50,0	74,07	259,25
LS SUP-2000/940/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x8,0x1,5	500	50,0	74,07	259,25
LS SUP-2000/965/3.5	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500x8,0x1,5	500	50,0	74,07	259,25

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY SUP-CP/P2/500
4058075304413



LS AY SUP-CSD/P2
4058075304444



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR VAL-150/220-240/24
4058075240179

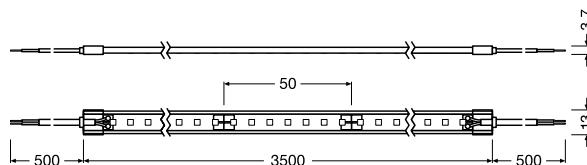


LED STRIP SUPERIOR-2000 PROTECTED

Tiras LED con protección IP67 con 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y durabilidad



Cables precableados en ambos lados



- IP67
- CRI >90
- LEDVANCE 5 años de garantía
- SDCM ≤3
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS SUP-2000/927/3.5/IP67	4058075237124	blanco cálido	2700	1850	6475	20,6	72,0	89,0	24
LS SUP-2000/930/3.5/IP67	4058075237148	blanco cálido	3000	1850	6475	20,6	72,0	89,0	24
LS SUP-2000/940/3.5/IP67	4058075237162	blanco neutro	4000	2000	7000	20,6	72,0	96,0	24
LS SUP-2000/960/3.5/IP67	4058075237209	blanco frío	6000	2000	7000	20,6	72,0	96,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS SUP-2000/927/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 13,0 x 3,7	500	50,0	133,33	466,65
LS SUP-2000/930/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 13,0 x 3,7	500	50,0	133,33	466,65
LS SUP-2000/940/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 13,0 x 3,7	500	50,0	133,33	466,65
LS SUP-2000/960/3.5/IP67	140	7,14	120	A+	60000	-20...+50	3500 x 13,0 x 3,7	500	50,0	133,33	466,65

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L80/B10 at T_p 45°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL
4058075304659

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR-PFM-150/220-240/24/P
4058075239975



DR-VAL-150/220-240/24
4058075240179

TEMPERATURA DE COLOR A TU TIRAS LED SUPERIOR CLASS BLA

Elige cualquier temperatura de color con las tiras LED Blanco Dinámico. Un controlador permite a los usuarios ajustar dinámicamente la temperatura de color para satisfacer sus necesidades, desde 6.500 Kelvin a 2.700 Kelvin. Esto no solo aumenta la gama de aplicaciones, sino que también puede contribuir al bienestar personal. Su excelente reproducción cromática con CRI ≥ 90 y varios tipos de protección para iluminación interior y exterior (IP67) se suman a las opciones.



- Vida útil de hasta 50,000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 90
- Consistencia de color SDCM ≤ 4
- Flujo luminoso de hasta 2.000 lm/m.
- Temperaturas de color ajustables a través de la función Blanco Dinámico: 2.700 a 6.500 K
- Tipo de protección IP00/67
- Resistente a ambientes salinos (según IEC 60068-2-52) y a los rayos UV (IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP67
- Certificados ENEC y TÜV
- Garantía de 5 años²

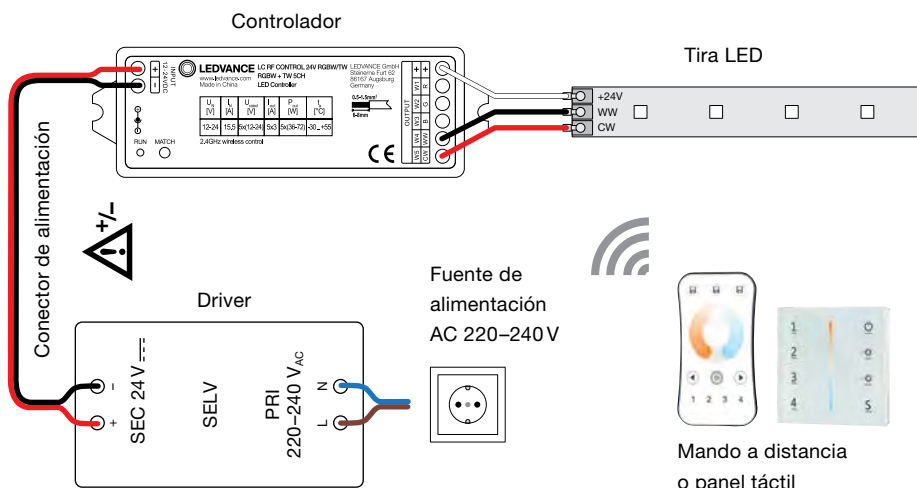
ILUMINACIÓN ACTIVANTE DURANTE EL DÍA

La luz fría con una temperatura de color de 6.500 Kelvin tiene un efecto energizante en el organismo humano. Esto es ideal para todas las áreas donde las personas necesitan concentrarse en su trabajo. También en zonas donde la blanco frío necesita ser complementada y mejorada con luz artificial.

¹ L70/B50 a $T_c \leq 85^\circ\text{C}$ | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas

DIAGRAMA DE CONEXIÓN PARA TIRAS LED BLANCO DINÁMICO

¡Importante! Combinando el controlador multicanal y los elementos de control Blanco Dinámico, los drivers LED de 24 V CC aseguran un manejo correcto y fácil de la función Blanco Dinámico.

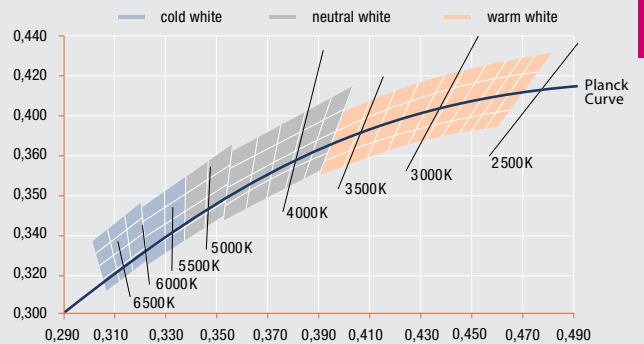


GUSTO BLANCO DINÁMICO

SUPERIOR CLASS

BLANCO DINÁMICO

SISTEMAS LED Y DRIVERS



ATMÓSFERA RELAJANTE

La luz cálida con una temperatura de color de 2.700 Kelvin crea un ambiente acogedor y es ideal para todas las áreas de relax. Por la noche, permite compras acogedoras y relajadas, por ejemplo.

EL SOL COMO EJEMPLO

Con las tiras LED Blanco Dinámico, se puede simular la blanco frío del día gracias a la regulación entre 2.700 y 6.500 Kelvin. Esto convierte a las tiras en una opción de iluminación dinámica que aborda las necesidades de iluminación de las personas en cada momento del día.

ASÍ FUNCIONA TU SISTEMA DE TIRAS LED BLANCO DINÁMICO



Las versiones Blanco Dinámico de las tiras LED de LEDVANCE se pueden instalar para adaptarse a la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para que el sistema funcione.

Componentes del sistema de tiras LED Blanco Dinámico de LEDVANCE:

- Controlador multicanal: Controlador LC RF 24 V RGBW / TW
- Elementos de control Blanco Dinámico: control remoto (LC RF REMOTE TW) y/o panel táctil (LC RF TOUCH PANEL TW)

Alternativamente, puedes usar un sistema DALI o DMX.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a las tiras LED largas y flexibles
- Fácil instalación y conexión sin herramientas
- Instalación simple gracias a la cinta adhesiva
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados
- Adecuadas para su uso en entornos húmedos gracias al alto grado de protección de las tiras LED protegidas (IP67)

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Iluminación exterior general con tiras LED protegidas (IP67)
- Hoteles
- Oficinas, ventas y salas de conferencias.
- Iluminación decorativa de foseados

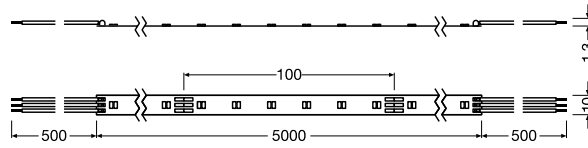


LED STRIP SUPERIOR-2000 TW

Tiras LED con temperatura de color regulable y 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y vida útil



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >90
 5 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
--------------------------	-----	-------	---	-------------	----	------------	---	------	-----------------

NUEVO LS SUP-2000/TW/927-965/5	4058075436084	Blanco Dinámico	2700...6500	994 / 1058	9924	22,5	112,5	87,0	24
--------------------------------	---------------	-----------------	-------------	------------	------	------	-------	------	----

Denominación de producto	PITCH [mm]	α	t _h ³	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	PRICE METER (EUR) ⁴	PRICE (EUR) ⁴
--------------------------	------------	---	-----------------------------	----	----------------	--------------	--------------------------------	--------------------------

NUEVO LS SUP-2000/TW/927-965/5	60	16,67	120	A	50000	-20...+55	5000x10,0x2,0	500	100,0	37,34	186,70
--------------------------------	----	-------	-----	---	-------	-----------	---------------	-----	-------	-------	--------

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 85 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE



LS AY SUP-CP/P3/500
4058075451322



LS AY SUP-CSD/P3
4058075451353



LS AY SUP-12/SMB
4058075451599

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-VAL-150/220-240/24
4058075240179



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940



LC RF REMOTE TW
4058075435926

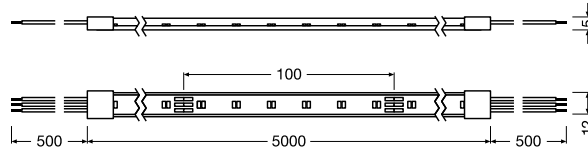


LED STRIP SUPERIOR-2000 TW PROTECTED

Tiras LED con temperatura de color regulable, protección IP67 y 2000 lm/m para aplicaciones profesionales con muy buena reproducción cromática y vida útil



Cables precableados en ambos lados



IP67
 CRI >90
 5 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
NUEVO LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	4058075436008	Blanco Dinámico	2700...6500	950/1015	9762	22,5	112,5	86,0	24

Denominación de producto	IP	PITCH [mm]	∠	Im	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	Im	PRICE METER (EUR)	PRICE (EUR)	
NUEVO LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	60	16,67	120	A	50000	-20...+55	5000x12,0x5,0	500	100,0	58,67	293,35

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 85 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY SUP-CP/P3/500/P
4058075451414



LS AY SUP-CSD/P3/P
4058075451445



LS AY SUP-12/SE/P SIL-SEAL
4058075451568



LS AY SUP-12/SMB
4058075451599

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-FFM-250/220-240/24/P
4058075240032



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL TW 220-240
4058075435940



LC RF REMOTE TW
4058075435926

VERSÁTILES Y PROFESIONALES LA GAMA PERFORMANCE CLASS

Con las tiras LED Performance Class de LEDVANCE no te equivocarás, ya que los productos de esta gama combinan alta calidad con un rendimiento basado en la demanda. La amplia selección de temperaturas de color y flujos luminosos cubren una gran variedad de aplicaciones. Existen diferentes clasificaciones de IP disponibles para satisfacer la gran mayoría de requisitos. Y, por supuesto, ofrecen una impresionante eficiencia y durabilidad. La gama Performance Class es, por lo tanto, la opción ideal para aplicaciones comerciales estándar, desde oficinas hasta hostelería, interiores y exteriores.



- Una vida de hasta 35.000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Consistencia del color SDCM ≤ 4
- Flujos luminosos de 300 a 2.000 lm/m, diseñados para la iluminación decorativa, de la foseados y general
- 4 temperaturas de color: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Tipo de protección IP 00/66
- Resistente a ambientes salinos (según IEC 60068-2-52) y resistente a los rayos UV (a IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP66
- Certificado TÜV
- 3 años de garantía²

ILUMINACIÓN DECORATIVA

Crear una iluminación exterior elegante y eficiente no puede ser más sencillo con las tiras LED Performance Class. Iluminar los bordes de unas jardineras con tiras con IP66 en blanco cálido es solo uno de los muchos ejemplos. Combinadas con un perfil a juego, las tiras LED Performance Class de LEDVANCE protegidas con **2.700 K, 600 lm/m e IP66** son ideales para la iluminación de acento en exteriores.

¹ L70/B50 a T_a max: 75°C | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas



PERFORMANCE CLASS

BLANCO

SISTEMAS LED Y DRIVERS

DE UN VISTAZO



ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

La luz como fuente de ideas. Esta sala dentro de una habitación se utiliza como espacio de reflexión, con luz indirecta blanco neutro de foseado lo suficientemente brillante como para servir de iluminación general. Al mismo tiempo, es tanto decorativa como inspiradora. Todo es posible gracias a las tiras LED Performance Class de LEDVANCE con 4.000 K, 1.000 lm/m e IP00. Los perfiles que ahorran espacio y las cubiertas traslúcidas equipadas con las tiras LED crean un ambiente de trabajo agradable.

ILUMINACIÓN GENERAL

Las tiras LED Performance Class tienen una apariencia excelente, incluso para la iluminación general en oficinas abiertas. Proporcionan una luz de alta intensidad, acentuando las características estéticas de las paredes y techos preferiblemente en blanco frío. Además, las tiras LED Performance Class de LEDVANCE con 6.500 K, 2.000 lm/m e IP00 son adecuadas para la iluminación eficiente de lugares de trabajo y pueden contribuir al bienestar de los empleados.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a tiras LED largas y flexibles
- Fácil instalación y conexión sin herramientas.
- Fácil montaje en muchas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Adecuadas para uso en entornos húmedos gracias al alto grado de protección de las tiras LED protegidas (IP66)
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Iluminación general de exteriores con tiras LED protegidas (IP66)
- Industria
- Oficinas, ventas y salas de conferencias.
- Iluminación arquitectónica
- Iluminación decorativa

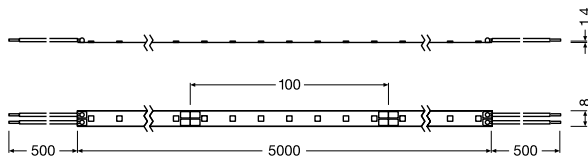


LED STRIP PERFORMANCE-300

Tiras LED de alto rendimiento con 300 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >80
 3 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-300/827/5	4058075236387	blanco cálido	2700	320	1600	2,7	13,5	118,5	24
LS PFM-300/830/5	4058075236424	blanco cálido	3000	320	1600	2,7	13,5	118,5	24
LS PFM-300/840/5	4058075236523	blanco neutro	4000	350	1750	2,7	13,5	129,6	24
LS PFM-300/865/5	4058075236585	blanco frío	6500	350	1750	2,7	13,5	129,6	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS PFM-300/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	10,37	51,85
LS PFM-300/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	10,37	51,85
LS PFM-300/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	10,37	51,85
LS PFM-300/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	10,37	51,85

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-45/220-240/24
4058075421820



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR VAL-30/220-240/24
4058075240056

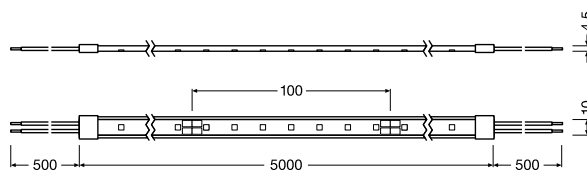


LED STRIP PERFORMANCE-300 PROTECTED

Tiras LED con protección IP66 de alto rendimiento con 300 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



- IP 66
- CRI > 80
- LEDVANCE 3 años de garantía
- SDCM ≤ 4
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-300/827/5/IP66	4058075236622	blanco cálido	2700	300	1500	2,7	13,5	111,1	24
LS PFM-300/830/5/IP66	4058075236660	blanco cálido	3000	300	1500	2,7	13,5	111,1	24
LS PFM-300/840/5/IP66	4058075236806	blanco neutro	4000	330	1650	2,7	13,5	122,2	24
LS PFM-300/865/5/IP66	4058075236707	blanco frío	6500	330	1650	2,7	13,5	122,2	24

Denominación de producto	CONECTOR	PITCH [mm]	TEMPERATURA	EMISIÓN	t _{in}	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS PFM-300/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	14,72	73,60
LS PFM-300/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	14,72	73,60
LS PFM-300/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	14,72	73,60
LS PFM-300/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	14,72	73,60

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

SISTEMAS LED Y DRIVERS

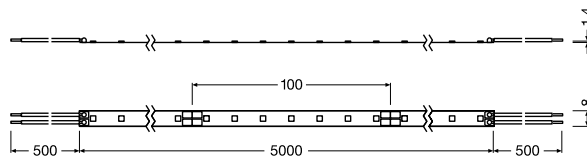


LED STRIP PERFORMANCE-600

Tiras LED de alto rendimiento con 600 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >80
 3 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
LS PFM-600/827/5	4058075236400	blanco cálido	2700	690	3450	5,4	27,0	127,8	24
LS PFM-600/830/5	4058075236448	blanco cálido	3000	700	3500	5,4	27,0	129,6	24
LS PFM-600/840/5	4058075236486	blanco neutro	4000	750	3750	5,4	27,0	138,9	24
LS PFM-600/865/5	4058075236547	blanco frío	6500	750	3750	5,4	27,0	138,9	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	t _{in}	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS PFM-600/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	12,74	63,70
LS PFM-600/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	12,74	63,70
LS PFM-600/840/5	70	14,30	120	A++	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	12,74	63,70
LS PFM-600/865/5	70	14,30	120	A++	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	12,74	63,70

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

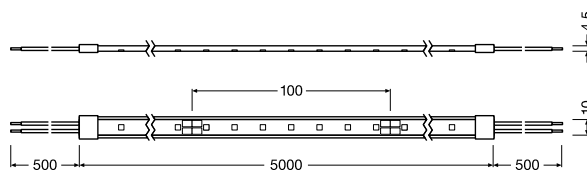


LED STRIP PERFORMANCE-600 PROTECTED

Tiras LED con protección IP66 de alto rendimiento con 600 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



- IP 66
- CRI > 80
- LEDVANCE 3 años de garantía
- SDCM ≤ 4
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-600/827/5/IP66	4058075236943	blanco cálido	2700	650	3250	5,4	27,0	120,4	24
LS PFM-600/830/5/IP66	4058075236967	blanco cálido	3000	660	3300	5,4	27,0	122,2	24
LS PFM-600/840/5/IP66	4058075236981	blanco neutro	4000	710	3550	5,4	27,0	131,5	24
LS PFM-600/865/5/IP66	4058075237001	blanco frío	6500	710	3550	5,4	27,0	131,5	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	t _{lm}	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS PFM-600/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	17,93	89,65
LS PFM-600/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	17,93	89,65
LS PFM-600/840/5/IP66	70	14,30	105	A++	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	17,93	89,65
LS PFM-600/865/5/IP66	70	14,30	105	A++	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	17,93	89,65

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

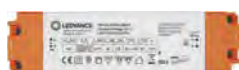
► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

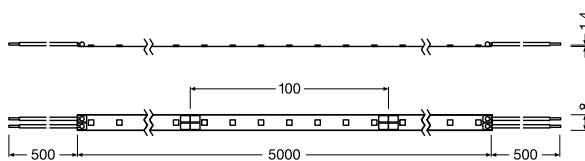


LED STRIP PERFORMANCE-1000

Tiras LED de alto rendimiento con 1000 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-1000/827/5	4058075235960	blanco cálido	2700	970	4850	8,1	40,5	119,8	24
LS PFM-1000/830/5	4058075235984	blanco cálido	3000	990	4950	8,1	40,5	122,2	24
LS PFM-1000/840/5	4058075236004	blanco neutro	4000	1000	5000	8,1	40,5	123,5	24
LS PFM-1000/865/5	4058075236028	blanco frío	6500	1000	5000	8,1	40,5	123,5	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS PFM-1000/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	15,11	75,55
LS PFM-1000/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	15,11	75,55
LS PFM-1000/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	15,11	75,55
LS PFM-1000/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	15,11	75,55

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/ 16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-80/220-240/24
4058075421844



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR VAL-60/220-240/24
4058075240094

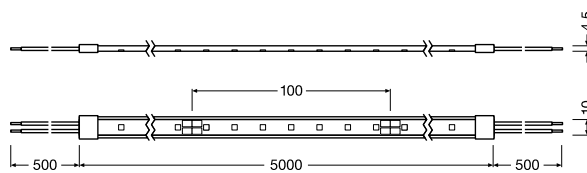


LED STRIP PERFORMANCE-1000 PROTECTED

Tiras LED con protección IP66 de alto rendimiento con 1000 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



- IP 66
- CRI > 80
- LEDVANCE 3 años de garantía
- SDCM ≤ 4
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-1000/827/5/IP66	4058075236042	blanco cálido	2700	920	4600	8,1	40,5	113,6	24
LS PFM-1000/830/5/IP66	4058075236066	blanco cálido	3000	940	4700	8,1	40,5	116,0	24
LS PFM-1000/840/5/IP66	4058075236080	blanco neutro	4000	950	4750	8,1	40,5	117,3	24
LS PFM-1000/865/5/IP66	4058075236103	blanco frío	6500	950	4750	8,1	40,5	117,3	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS PFM-1000/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	21,33	106,65
LS PFM-1000/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	21,33	106,65
LS PFM-1000/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	21,33	106,65
LS PFM-1000/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	21,33	106,65

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

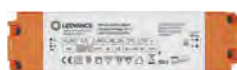
► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

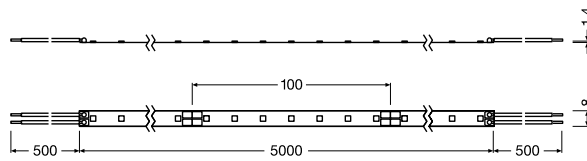


LED STRIP PERFORMANCE-1500

Tiras LED de alto rendimiento con 1500 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >80
 3 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-1500/827/5	4058075236141	blanco cálido	2700	1350	6750	11,6	58,0	116,4	24
LS PFM-1500/830/5	4058075236226	blanco cálido	3000	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24
LS PFM-1500/840/5	4058075236240	blanco neutro	4000	1500	7500	11,6	58,0	129,3	24
LS PFM-1500/865/5	4058075236264	blanco frío	6500	1500	7500	11,6	58,0	129,3	24

Denominación de producto	PITCH [mm]	α	t _{in}	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I _{min} [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]		
LS PFM-1500/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	21,63	108,15
LS PFM-1500/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	21,63	108,15
LS PFM-1500/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	21,63	108,15
LS PFM-1500/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	21,63	108,15

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/ 16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR VAL-120/220-240/24
4058075240131

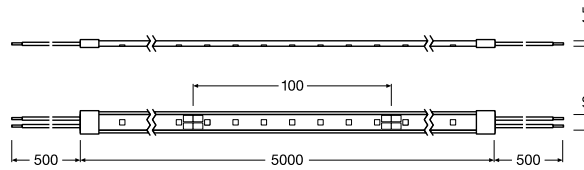


LED STRIP PERFORMANCE-1500 PROTECTED

Tiras LED con protección IP66 con 1500 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



IP 66
 CRI > 80
 LEDVANCE 3 años de garantía
 SDCM ≤ 4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-1500/827/5/IP66	4058075236301	blanco cálido	2700	1280	6400	11,6	58,0	110,3	24
LS PFM-1500/830/5/IP66	4058075236325	blanco cálido	3000	1300	6500	11,6	58,0	112,1	24
LS PFM-1500/840/5/IP66	4058075236349	blanco neutro	4000	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24
LS PFM-1500/865/5/IP66	4058075236363	blanco frío	6500	1400	7000	11,6	58,0	120,7	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	t _{lm}	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I _{max} [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS PFM-1500/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	28,15	140,75
LS PFM-1500/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	28,15	140,75
LS PFM-1500/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	28,15	140,75
LS PFM-1500/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	28,15	140,75

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

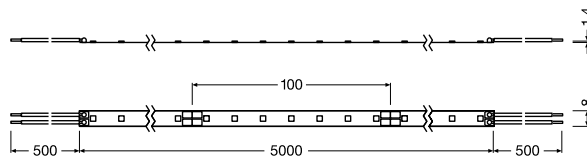


LED STRIP PERFORMANCE-2000

Tiras LED de alto rendimiento con 2000 lm/m para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



IP00
 CRI >80
 3 años de garantía
 SDCM ≤4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-2000/827/5	4058075236127	blanco cálido	2700	1800	9000	14,4	72,0	125,0	24
LS PFM-2000/830/5	4058075236165	blanco cálido	3000	1850	9250	14,4	72,0	128,5	24
LS PFM-2000/840/5	4058075236189	blanco neutro	4000	2000	10000	14,4	72,0	138,9	24
LS PFM-2000/865/5	4058075236202	blanco frío	6500	2000	10000	14,4	72,0	138,9	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE [EUR]	PRICE [EUR]	
LS PFM-2000/827/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	26,81	134,05
LS PFM-2000/830/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	26,81	134,05
LS PFM-2000/840/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	26,81	134,05
LS PFM-2000/865/5	70	14,30	120	A+	35000	-15...+45	5000x8,0x1,4	500	100,0	26,81	134,05

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500
4058075272200



LS AY PFM-CSD/P2
4058075275393



LS AY PFM-8/SMB
4058075275645

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DALI-SUP-150/220-240/24
4058075421868



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR VAL-150/220-240/24
4058075240179

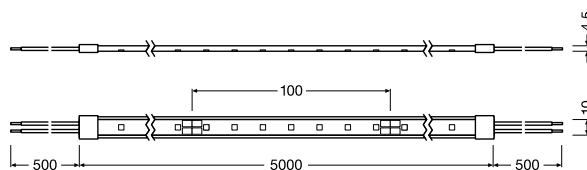


LED STRIP PERFORMANCE-2000 PROTECTED

Tiras LED con protección IP66 de alto rendimiento con 2000 lm/l para necesidades superiores



Cables precableados en ambos lados



- IP 66
- CRI > 80
- LEDVANCE 3 años de garantía
- SDCM ≤ 4
- DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
LS PFM-2000/827/5/IP66	4058075236462	blanco cálido	2700	1700	8500	14,4	72,0	118,1	24
LS PFM-2000/830/5/IP66	4058075236509	blanco cálido	3000	1750	8750	14,4	72,0	121,5	24
LS PFM-2000/840/5/IP66	4058075236561	blanco neutro	4000	1900	9500	14,4	72,0	131,9	24
LS PFM-2000/865/5/IP66	4058075236608	blanco frío	6500	1900	9500	14,4	72,0	131,9	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°C	lm	t _{lm}	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS PFM-2000/827/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	30,81	154,05
LS PFM-2000/830/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	30,81	154,05
LS PFM-2000/840/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	30,81	154,05
LS PFM-2000/865/5/IP66	70	14,30	105	A+	35000	-15...+45	5000x10,0x4,5	500	100,0	30,81	154,05

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P2/500/P
4058075272958



LS AY PFM-CSD/P2/P
4058075275485



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744



LS AY PFM-10/SMB
4058075275676

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-150/220-240/24/P
4058075240117



DR-PFM-150/220-240/24/P
4058075239975



DR-VAL-150/220-240/24
4058075240179

ILUMINACIÓN MULTICOLOR A TU TIRAS LED RGBW PERFORMANCE

Las tiras LED RGBW de LEDVANCE son la solución perfecta para todas las aplicaciones en las que se necesita luz blanca además de iluminación RGB. Si equipas un área de aplicación con una sola tira LED RGBW, se puede elegir una amplia gama de colores o temperaturas de color, según los requisitos. Las tiras LED RGBW están disponibles en cuatro temperaturas de color (2.700, 3.000, 4.000 y 6.500 kelvin) y también con clasificación IP66 para uso en exteriores.



- Vida útil de hasta 40.000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Consistencia de color SDCM ≤ 4
- Flujo luminoso de 1.000 lm/m - adaptado para iluminación ambiental, de foseados y general
- 4 temperaturas de color: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Tipo de protección IP 00/66
- Resistente a ambientes salinos (según IEC 60068-2-52) y resistente a los rayos UV (a IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP66
- Aprobación TÜV
- Garantía de 3 años²

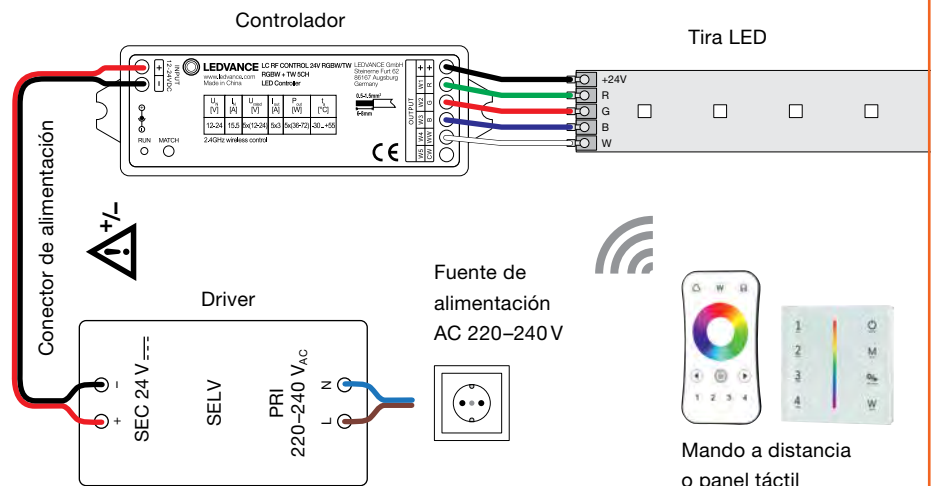
LUZ CON VALOR AÑADIDO

Ya sea con luz blanca o de color, con las tiras de LED RGBW, los usuarios pueden adaptar fácilmente la iluminación a sus necesidades. No solo permiten que los elementos centrales de la habitación se bañen con una luz llamativa, sino también que se generen efectos de señal.

¹ L70/B50 a T_c max. 85°C | ² Consulta www.ledvance.es/garantias para consultar las condiciones exactas

DIAGRAMA DE CONEXIÓN PARA LAS TIRAS LED RGBW

¡Importante!
Combinando el controlador multicanal y los elementos de control RGBW, los drivers LED de 24 V DC aseguran un manejo correcto y fácil de la función multicolor/Blanco Dinámico.

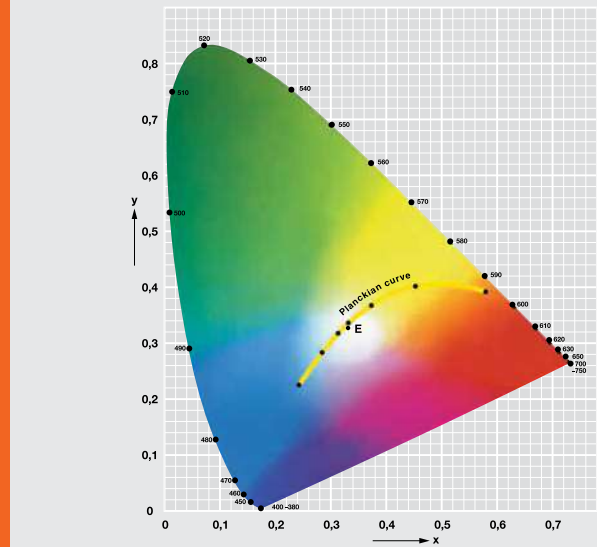


ALCANCE CLASS

PERFORMANCE CLASS

RGBW

SISTEMAS LED Y DRIVERS



ILUMINACIÓN DE ACENTO EMOCIONANTE

A través de la iluminación indirecta de objetos simples, puedes crear diferentes ambientes en las habitaciones con tiras LED RGBW. Los efectos de iluminación también se pueden ajustar fácilmente para satisfacer las necesidades, desde iluminación para el trabajo en blanco frío hasta una iluminación colorida.

AMPLIO ESPECTRO DE COLOR

El rojo, el verde y el azul (RGB) pueden reproducir un amplio espectro de colores. Agregar el LED blanco (RGBW) también permite generar tonos pastel, lo que extiende significativamente el espacio de color.

ASÍ FUNCIONA TU SISTEMA DE TIRAS LED RGBW



Las versiones RGBW de las tiras LED de LEDVANCE se pueden instalar para adaptarse a la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para un sistema RGBW que funcione.

Componentes del sistema de tiras LED RGBW de LEDVANCE:

- Controlador multicanal RGB / TW: Controlador LC RF 24 V RGBW / TW
- Elementos de control RGBW: control remoto (LC RF REMOTE RGBW) y / o panel táctil (LC RF TOUCH PANEL RGBW)

Alternativamente, puedes usar un sistema DALI o DMX.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a las tiras LED RGBW largas y flexibles
- Fácil instalación y conexión sin herramientas.
- Fácil montaje en muchas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Adecuadas para su uso en entornos húmedos gracias al alto grado de protección de las tiras LED protegidas (IP66)
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados
- Efectos de color intensos para crear diferentes ambientes
- Buena luz blanca gracias a los LED blancos adicionales

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Iluminación general de exteriores con tiras LED protegidas (IP66)
- Efectos dinámicos en zonas públicas.
- Hoteles, iluminación arquitectónica y viviendas
- Oficinas, ventas y salas de conferencias
- Iluminación de foseados decorativa

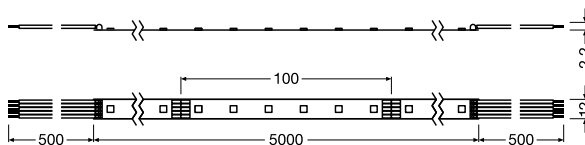


LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW

Tiras LED RGBW de alto rendimiento con 1000 lm/m para altos requisitos



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im METER	Im	W METER	W	lm/W	V _{dc}
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/827/5	4058075436145	RGB, blanco	2700	369 / R 100 / G 277 / B 61 / W 955	6190	19,4	97,0	69,0	24
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/830/5	4058075436206	RGB, blanco	3000	367 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1005	6420	19,4	97,0	71,0	24
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/840/5	4058075436282	RGB, blanco	4000	364 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1056	6655	19,4	97,0	74,0	24
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/865/5	4058075436312	RGB, blanco	6500	364 / R 100 / G 277 / B 61 / W 1056	6655	19,4	97,0	74,0	24

Denominación de producto	PITCH [mm]	α	t _{in}	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	1 min. [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]		
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/827/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x12,0x2,2	500	100,0	39,11	195,55
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/830/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x12,0x2,2	500	100,0	39,11	195,55
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/840/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x12,0x2,2	500	100,0	39,11	195,55
NUEVO LS PFM-1000/RGBW/865/5	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x12,0x2,2	500	100,0	39,11	195,55

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 85 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P5/500
4058075451087



LS AY PFM-CSD/P5
4058075451117



LS AY PFM-13/SMB
4058075451292

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

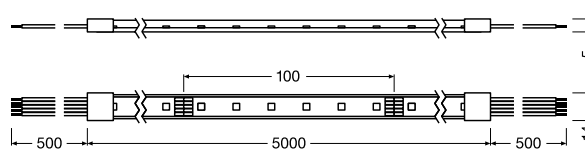


LED STRIP PERFORMANCE-1000 RGBW PROTECTED

Tiras LED RGBW protegidas con alto rendimiento IP66 con 1000 lm/m para altos requisitos



Cables precableados en ambos lados



IP66
 CRI > 80
 3 años de garantía
 SDCM ≤ 4
 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm METER	lm	W METER	W	lm/W	V _{DC}
--------------------------	-----	-------	---	-------------	----	------------	---	------	-----------------

NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/827/5/IP66	4058075436053	RGB, blanco	2700	246/R 86/G 230/B 54/W 912	6514	19,4	97,0	60,0	24
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/830/5/IP66	4058075436114	RGB, blanco	3000	241/R 86/G 230/B 54/W 960	6748	19,4	97,0	62,0	24
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/840/5/IP66	4058075436176	RGB, blanco	4000	236/R 86/G 230/B 54/W 1008	6982	19,4	97,0	64,0	24
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/865/5/IP66	4058075436237	RGB, blanco	6500	236/R 86/G 230/B 54/W 1008	6982	19,4	97,0	64,0	24

Denominación de producto	PITCH [mm]	α	β	t [m]	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	1 min [mm]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
--------------------------	------------	---	---	-------	----	------------	--------------	------------	-------------------	-------------

NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/827/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	52,74	263,70
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/830/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	52,74	263,70
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/840/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	52,74	263,70
NUEVO	LS PFM-1000/RGBW/865/5/IP66	120	16,67	120	A	40000	-20...+55	5000x14,0x5,0	500	100,0	52,74	263,70

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ³ L70/B50 a Tc max. 85 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY PFM-CP/P5/500/P
4058075451179



LS AY PFM-CSD/P5/P
4058075451209

TAPAS DE FINAL DE TRAMO



LS AY PFM-13/SE/P SIL-SEAL
4058075451261

SOPORTES DE MONTAJE



LS AY PFM-13/SMB
4058075451292

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

 LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	 LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	 LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	 LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	 LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	 LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	 LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	 LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
 LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	 LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	 LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	 LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	 LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	 LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	 LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-PFM-150/220-240/24/P
4058075239975



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896

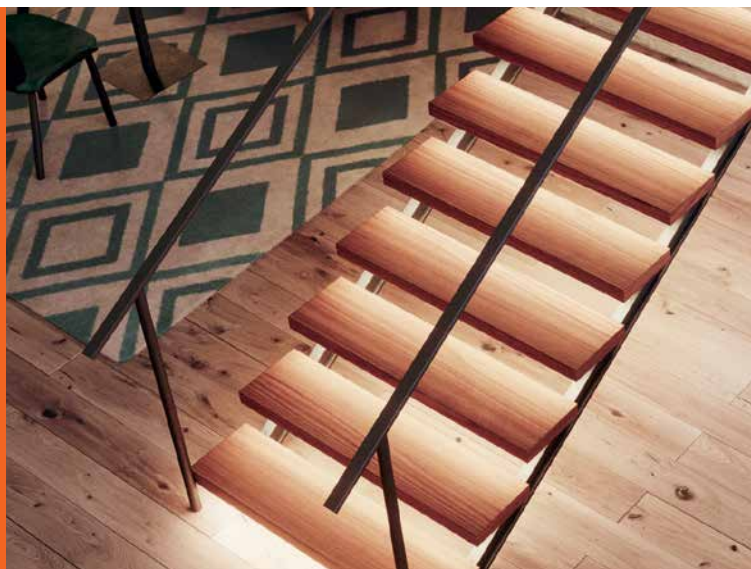


LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

BUENA LUZ A BUEN PRECIO

LA GAMA DE VALUE CLASS

Como profesional de la iluminación, es posible que habitualmente desarrolles proyectos en los que los costes son un factor decisivo. Ahora puedes vender buena calidad de luz también a esos clientes. No obstante, las tiras LED Value Class de LEDVANCE, tienen muchas más ventajas además de su precio competitivo: calidad de luz, durabilidad y flexibilidad, ya que se adaptan perfectamente a pequeñas aplicaciones comerciales o residenciales. La selección de temperaturas de color, flujos luminosos y clasificaciones IP cubre prácticamente todas las aplicaciones interiores y exteriores.



- Vida útil de hasta 20.000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Consistencia de color SDCM ≤ 6
- Flujos luminosos de 300 a 1.400 lm/m, diseñados para iluminación decorativa, general y foseados
- 4 temperaturas de color: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Tipo de protección IP 00/65
- Resistente a rayos UV (a IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP65

ILUMINACIÓN DECORATIVA

La gama Value Class de LEDVANCE demuestra que una buena luz no tiene por qué ser cara. Con las tiras LED Value Class blanco cálido, puedes lograr que la iluminación decorativa en unas escaleras, además de ser elegante y eficiente, sea sencilla de instalar y disponga de una excelente relación precio/rendimiento. Las tiras LED Value Class de LEDVANCE con **3.000 K, 300 lm/m e IP00** son ideales para una iluminación sutil pero efectiva de escaleras. Protegidos por un perfil y con un difusor, guían el camino de una forma estética.

¹ L70/B50 a T_a max: 65°C



VALUE CLASS

BLANCO

SISTEMAS LED Y DRIVERS



ILUMINACIÓN DE FOSEADOS

Para cocinas, encimeras o estantes en aplicaciones residenciales o en hostales, la iluminación bajo mueble de las tiras LED Value Class de LEDVANCE en la temperatura de color neutro de 4.000 K crea una iluminación óptima y adecuada para trabajar. Las tiras LED Value Class de LEDVANCE con 4.000 K, 1.000 lm/m e IP65 se pueden instalar cerca del agua gracias a su alto índice de IP. Las tiras también se pueden instalar en los bordes inferiores de las encimeras para crear un ambiente acogedor.

ILUMINACIÓN GENERAL

La gama Value Class incluye tiras LED con altos flujos luminosos y luz blanca de 6.500 K. Se pueden utilizar en pequeñas áreas comerciales y variadas aplicaciones residenciales como una forma rentable de resaltar las características arquitectónicas y crear una iluminación general eficiente e innovadora. Con las tiras LED Value Class de LEDVANCE con 6.500 K, 1.400 lm/m e IP00 y los perfiles y difusores adecuados, estarás perfectamente equipado para crear una iluminación perfecta en estancias amplias.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a tiras LED largas y flexibles
- Fácil montaje en muchas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Adecuadas para su uso en entornos húmedos gracias al alto grado de protección de las tiras LED protegidas (IP66)
- Máxima flexibilidad gracias a una amplia gama de accesorios.
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados.

APLICACIONES

- Iluminación interior general
- Iluminación general de exteriores con tiras LED protegidas (IP65)
- Iluminación decorativa
- Casas particulares

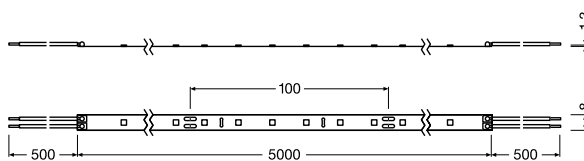


LED STRIP VALUE-300

Tiras de LED con 300 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-300/827/5	4058075296060	blanco cálido	2700	300	1262	3,0	14,5	100,0	24
LS VAL-300/830/5	4058075296091	blanco cálido	3000	310	1307	3,0	14,5	103,0	24
LS VAL-300/840/5	4058075296121	blanco neutro	4000	330	1307	3,0	14,5	110,0	24
LS VAL-300/865/5	4058075296152	blanco frío	6500	330	1307	3,0	14,5	110,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	t [h]	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS VAL-300/827/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-300/830/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-300/840/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-300/865/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

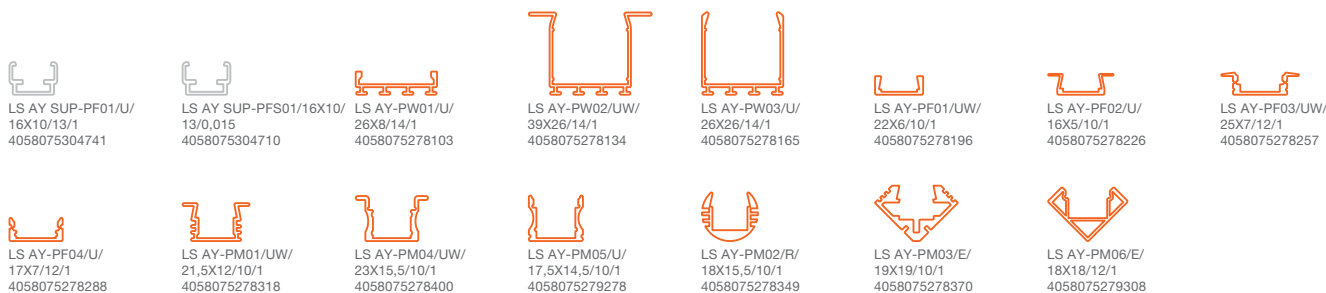
CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**



DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

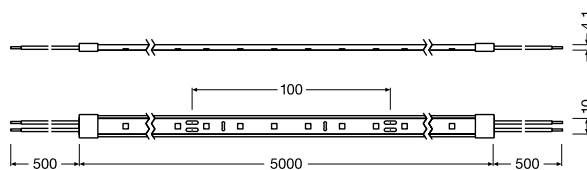


LED STRIP VALUE-300 PROTECTED

Tiras de LED con protección IP65 y 300 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-300/827/5/IP65	4058075296183	blanco cálido	2700	285	1200	3,0	14,5	95,0	24
LS VAL-300/830/5/IP65	4058075296213	blanco cálido	3000	295	1244	3,0	14,5	98,0	24
LS VAL-300/840/5/IP65	4058075296244	blanco neutro	4000	310	1315	3,0	14,5	103,0	24
LS VAL-300/865/5/IP65	4058075296275	blanco frío	6500	310	1315	3,0	14,5	103,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	t _{in}	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	I min [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS VAL-300/827/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-300/830/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-300/840/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-300/865/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-40/220-240/24/P
4058075379176



DR-PFM-30/220-240/24/P
4058075239890



DR-VAL-30/220-240/24
4058075240056

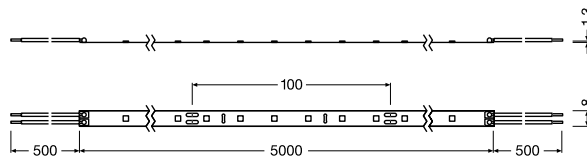


LED STRIP VALUE-600

Tiras de LED con 600 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 00

CRI > 80

DIM

SISTEMAS LED Y DRIVERS



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-600/827/5	4058075296664	blanco cálido	2700	540	2276	5,5	27,0	98,0	24
LS VAL-600/830/5	4058075296787	blanco cálido	3000	550	2311	5,5	27,0	100,0	24
LS VAL-600/840/5	4058075296930	blanco neutro	4000	570	2533	5,5	27,0	104,0	24
LS VAL-600/865/5	4058075296992	blanco frío	6500	580	2533	5,5	27,0	105,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	t _{in} ³	T _a	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I _{min} [mA]	PRICE METER [EUR] ¹	PRICE [EUR] ¹	
LS VAL-600/827/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-600/830/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-600/840/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30
LS VAL-600/865/5	60	16,67	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	7,26	36,30

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

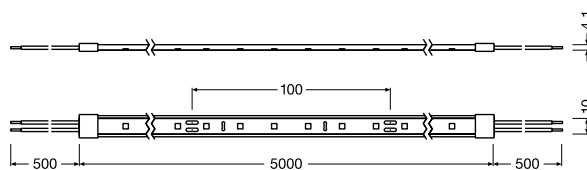
LED STRIP VALUE-600 PROTECTED



Tiras de LED con protección IP65 y 600 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 65 CRI > 80 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	Im	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-600/827/5/IP65	4058075296541	blanco cálido	2700	510	2151	5,5	27,0	93,0	24
LS VAL-600/830/5/IP65	4058075296572	blanco cálido	3000	520	2196	5,5	27,0	95,0	24
LS VAL-600/840/5/IP65	4058075296602	blanco neutro	4000	540	2400	5,5	27,0	98,0	24
LS VAL-600/865/5/IP65	4058075296633	blanco frío	6500	550	2400	5,5	27,0	100,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	t _{in}	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	I _{min} [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS VAL-600/827/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-600/830/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-600/840/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35
LS VAL-600/865/5/IP65	60	16,67	105	A+	20000	-20...+40	5000x10,0x4,1	500	100,0	10,07	50,35

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

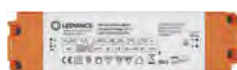
► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

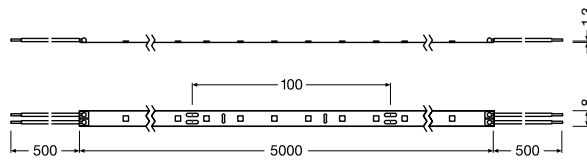


LED STRIP VALUE-1000

Tiras de LED con 1000 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 00

CRI > 80

DIM

SISTEMAS LED Y DRIVERS



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-1000/827/5	4058075296305	blanco cálido	2700	980	4027	12,0	55,0	82,0	24
LS VAL-1000/830/5	4058075296336	blanco cálido	3000	1000	4107	12,0	55,0	83,0	24
LS VAL-1000/840/5	4058075296367	blanco neutro	4000	1050	4222	12,0	55,0	88,0	24
LS VAL-1000/865/5	4058075296398	blanco frío	6500	1050	4222	12,0	55,0	88,0	24

Denominación de producto	PITCH [mm]	°	t [h]	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]		
LS VAL-1000/827/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	8,89	44,45
LS VAL-1000/830/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	8,89	44,45
LS VAL-1000/840/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	8,89	44,45
LS VAL-1000/865/5	60	16,67	120	A	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	8,89	44,45

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

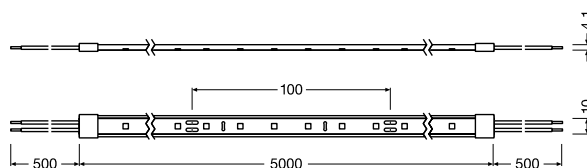
LED STRIP VALUE-1000 PROTECTED



Tiras de LED con protección IP65 y 1000 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 65 CRI > 80 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-1000/827/5/IP65	4058075296428	blanco cálido	2700	930	3822	12,0	55,0	78,0	24
LS VAL-1000/830/5/IP65	4058075296459	blanco cálido	3000	950	3973	12,0	55,0	79,0	24
LS VAL-1000/840/5/IP65	4058075296480	blanco neutro	4000	990	4062	12,0	55,0	83,0	24
LS VAL-1000/865/5/IP65	4058075296510	blanco frío	6500	990	4062	12,0	55,0	83,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	Ⓜ	t [h]	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS VAL-1000/827/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	11,70	58,50
LS VAL-1000/830/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	11,70	58,50
LS VAL-1000/840/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	11,70	58,50
LS VAL-1000/865/5/IP65	60	16,67	105	A	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	11,70	58,50

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

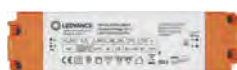
► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-60/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094

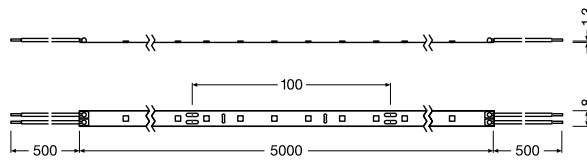


LED STRIP VALUE-1400

Tiras LED con 1400 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP00 CRI >80 DIM

SISTEMAS LED Y DRIVERS



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-1400/827/5	4058075296848	blanco cálido	2700	1400	5440	12,0	61,0	117,0	24
LS VAL-1400/830/5	4058075296879	blanco cálido	3000	1420	5511	12,0	61,0	118,0	24
LS VAL-1400/840/5	4058075296909	blanco neutro	4000	1450	5618	12,0	61,0	121,0	24
LS VAL-1400/865/5	4058075296961	blanco frío	6500	1450	5618	12,0	61,0	121,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min. [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]	
LS VAL-1400/827/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	11,85	59,25
LS VAL-1400/830/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	11,85	59,25
LS VAL-1400/840/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	11,85	59,25
LS VAL-1400/865/5	70	14,30	120	A+	20000	-20...+40	5000x8,0x1,3	500	100,0	11,85	59,25

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de **ACCESORIOS PARA TIRAS LED**

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de **PERFILES**

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/ 16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de **DRIVERS**



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075379190



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

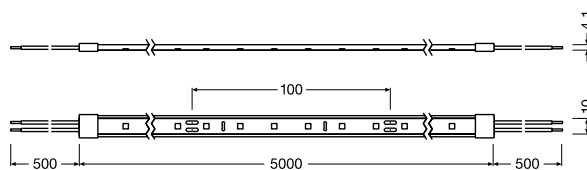


LED STRIP VALUE-1400 PROTECTED

Tiras LED con protección IP65 con 1400 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 65 CRI > 80 DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ²	lm	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-1400/827/5/IP65	4058075296695	blanco cálido	2700	1320	5129	12,0	61,0	110,0	24
LS VAL-1400/830/5/IP65	4058075296725	blanco cálido	3000	1340	5200	12,0	61,0	112,0	24
LS VAL-1400/840/5/IP65	4058075296756	blanco neutro	4000	1370	5511	12,0	61,0	114,0	24
LS VAL-1400/865/5/IP65	4058075296817	blanco frío	6500	1370	5511	12,0	61,0	114,0	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	lm	t _{in}	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I min [mA]	PRICE METER [EUR]	PRICE [EUR]
LS VAL-1400/827/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	15,11	75,55
LS VAL-1400/830/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	15,11	75,55
LS VAL-1400/840/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	15,11	75,55
LS VAL-1400/865/5/IP65	70	14,30	105	A+	20000	-20...+40	5000 x 10,0 x 4,1	500	100,0	15,11	75,55

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 at Tc max. 65°C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES

TAPAS DE FINAL DE TRAMO SOPORTES DE MONTAJE



LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL
4058075275744

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR DIM-PFM-100/220-240/24/P
4058075240070



DR-PFM-100/220-240/24/P
4058075239937



DR-VAL-120/220-240/24
4058075240131

CREA ESPACIOS COLORIDOS

TIRAS LED RGB VALUE CLASS

Con los colores primarios rojo, verde y azul, las tiras LED RGB de LEDVANCE producen una amplia gama de colores controlables individualmente con una saturación atractiva.

Además de una calidad confiable y una buena relación precio/rendimiento, se garantiza una instalación simple y compatibilidad con perfiles y cubiertas. Esto hace que las tiras LED RGB sean ideales para proporcionar acentos coloridos en áreas privadas o pequeñas instalaciones comerciales. Una sola tira LED a menudo es suficiente para estas aplicaciones. Gracias a la clasificación IP65, las tiras LED RGB también son adecuadas para uso en exteriores.



- Vida útil de hasta 40,000 horas¹
- Índice de reproducción cromática CRI ≥ 80
- Flujo luminoso de 500 lm/m - adaptado para iluminación ambiental, de foseados y general
- Modo de color RGB
- Tipo de protección IP 00/65
- Resistencia UV (según IEC 60068-2-5) en tiras con protección IP65

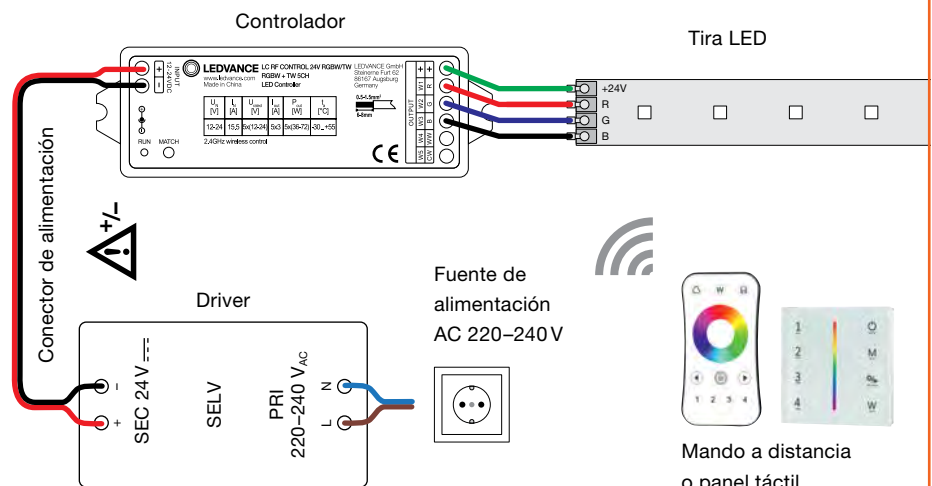
LUZ QUE SE ADAPTA A TU ESTADO DE ÁNIMO

Las tiras de LED RGB también permiten una iluminación ambiental moderna y colorida en áreas privadas. Por medio de un controlador, los usuarios pueden agregar color para adaptar la iluminación a su estado de ánimo y sentirse cómodos.

¹ L70/B50 a T_c max. 75°C

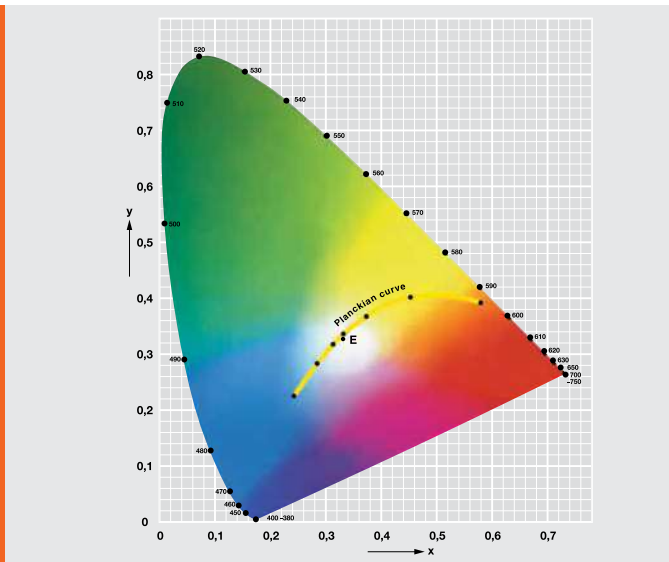
DIAGRAMA DE CONEXIÓN PARA TIRAS LED RGB

¡Importante!
Con el controlador multicanal y los elementos de control RGB, los drivers LED de 24 V CC garantizan un manejo correcto y sencillo de la función multicolor.



VALUE CLASS

RGB



ILUMINACIÓN DE ACENTO EN EL EXTERIOR

Nuestras nuevas tiras LED RGB con protección IP65 ahora también iluminan las áreas exteriores con colores llamativos. Un controlador multicanal con la unidad de control hace que sea muy fácil regular el cambio de color.

AMPLIO ESPECTRO DE COLOR

Los tres colores primarios rojo, verde y azul permiten que las tiras de LED RGB reproduzcan una amplia gama de colores. Especialmente impresionante es su saturación de color.

ASÍ FUNCIONA TU SISTEMA DE TIRAS LED RGB



Las versiones RGB de las tiras LED de LEDVANCE se pueden instalar para adaptarse a la planificación individual. Sin embargo, los siguientes componentes son esenciales para que un sistema RGB que funcione.

Componentes del sistema de Tiras LED RGB de LEDVANCE:

- Controlador multicanal RGBW / TW: Controlador LC RF 24V RGBW / TW
- Elementos de control RGB: mando a distancia (LC RF REMOTE RGBW) y/o panel táctil (LC RF TOUCH PANEL RGBW)

Alternativamente, puedes usar un sistema DALI o DMX.

BENEFICIOS DE PRODUCTO

- Gran libertad de diseño gracias a las tiras LED RGB largas y flexibles
- Cambios de color homogéneos
- Fácil montaje en muchas superficies lisas gracias a la cinta autoadhesiva
- Fácil instalación y conexión sin herramientas
- Adecuado para su uso en entornos húmedos gracias al alto grado de protección (IP65)
- Conexión simple gracias a los cables integrados en ambos lados

APLICACIONES

- Adecuado para uso en interiores y exteriores (IP65)
- Iluminación de acento en fachadas
- Iluminación de efectos en arquitectura
- Efectos dinámicos en áreas públicas
- Iluminación de foseados
- Iluminación de bajo mueble
- Hoteles y oficinas
- Casas

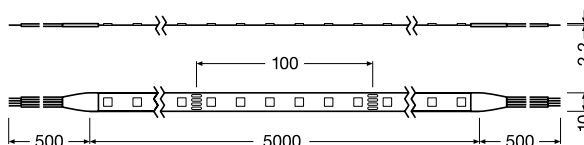


LED STRIP VALUE-500 RGB

Tiras LED RGB con 500 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im ²	Im	W ²	W	Im/W ²	V _{DC}
LS VAL-500/RGB/5	4058075404441	RGB	-	535 / R 106 / G 325 / B 73	2400	14,4	67,0	37,2	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	IP	t _{in} ³	Ta	L x W x H (mm)	CABLE LENGTH	I _{min} (mA)	PRICE METER (EUR)	PRICE (EUR)
LS VAL-500/RGB/5	60	16,70	120	-	40000	-20...+45	5000x10,0x2,2	500	100,0	16,89	84,45

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY VAL-CP/P4/500
4058075407800



LS AY VAL-CSD/P4
4058075407831



LS AY VAL-12/SMB
4058075411708

TAPAS DE FINAL DE TRAMO

SOPORTES DE MONTAJE

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-VAL-60/220-240/24
4058075240094



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858

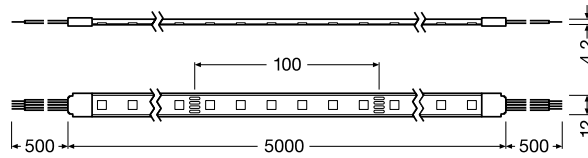


LED STRIP VALUE-500 RGB PROTECTED

Tiras LED RGB con protección IP65 con 500 lm/m para aplicaciones generales



Cables precableados en ambos lados



IP 65

DIM



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	Im ²	Im	W ²	W	lm/W ²	V _{DC}
LS VAL-500/RGB/5/IP65	4058075404472	RGB	-	485 / R 115 / G 355 / B 80	2150	14,4	67,0	33,7	24

Denominación de producto	METER	PITCH [mm]	°	t _{in} ³	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	I _{min} (mA)	PRICE METER (EUR) ⁴	PRICE (EUR) ⁴
LS VAL-500/RGB/5/IP65	60	16,70	120	-	40000	5000x12,5x4,2	500	100,0	19,26	96,30

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

ACCESORIOS PARA TIRAS LED

Accesorios para los componentes del Sistema de tiras LED

► Para más detalles visita el capítulo de ACCESORIOS PARA TIRAS LED

CONECTORES



LS AY VAL-CP/P4/500/P
4058075407893



LS AY VAL-CSD/P4/P
4058075407923

TAPAS DE FINAL DE TRAMO



LS AY VAL-SE/P + SILICONE SEAL
4058075407985

SOPORTES DE MONTAJE



LS AY VAL-12/SMB
4058075411708

PERFILES

Perfiles a juego (en naranja) con cubiertas y accesorios de instalación correspondientes

► Para más detalles visita el capítulo de PERFILES

 LS AY SUP-PF01/U/ 16X10/13/1 4058075304741	 LS AY SUP-PFS01/16X10/ 13/0,015 4058075304710	 LS AY-PW01/U/ 26X8/14/1 4058075278103	 LS AY-PW02/UW/ 39X26/14/1 4058075278134	 LS AY-PW03/U/ 26X26/14/1 4058075278165	 LS AY-PF01/UW/ 22X6/10/1 4058075278196	 LS AY-PF02/U/ 16X5/10/1 4058075278226	 LS AY-PF03/UW/ 25X7/12/1 4058075278257
 LS AY-PF04/U/ 17X7/12/1 4058075278288	 LS AY-PM01/UW/ 21,5X12/10/1 4058075278318	 LS AY-PM04/UW/ 23X15,5/10/1 4058075278400	 LS AY-PM05/U/ 17,5X14,5/10/1 4058075279278	 LS AY-PM02/R/ 18X15,5/10/1 4058075278349	 LS AY-PM03/E/ 19X19/10/1 4058075278370	 LS AY-PM06/E/ 18X18/12/1 4058075279308	

DRIVERS

Extracto del portfolio de drivers

► Para más detalles visita el capítulo de DRIVERS



DR-PFM-60/220-240/24/P
4058075239913



LC RF CONTROL 24V RGBW/TW
4058075435834



LC RF TOUCH PANEL RGBW 220-240
4058075435896



LC RF REMOTE RGBW
4058075435858



LED STRIP NEON FLEX

Tiras LED de neón con IP44 y hasta 59 lm/W



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	K	lm ² METER	lm	W ² METER	W	lm/W ²
NEON FLEX 3M 3000K IP44	4058075504707	Bianco	3000	333.33	1000	6.33	19	53
NEON FLEX 5M 3000K IP44	4058075504721	Bianco	3000	340	1700	5.8	29	59

Denominación de producto	t(h) ³	Ta	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	PRICE METER (EUR) ⁴	PRICE (EUR) ⁴
NEON FLEX 3M 3000K IP44	30000	-20°---+40°	3000x6,7x13,5	1500	17,99	53,99
NEON FLEX 5M 3000K IP44	30000	-20°---+40°	3000x6,7x13,5	1500	15,20	75,99

¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

SISTEMAS LED Y DRIVERS



LED STRIP NEON FLEX RGB

Tiras LED RGB de neón con IP44 y xx lm/W



Cables precableados en ambos lados



Denominación de producto	EAN	COLOR	lm METER ²	lm	W METER ²	W	lm/W ²
NEON DIGITALFLEX 3M REMOTE RGB IP44	4058075504745	RGB	40	120	5	15	8
NEON DIGITALFLEX 5M REMOTE RGB IP44	4058075504769	RGB	36	180	4.8	24	7.5

Denominación de producto	t[h] ³	LxWxH (mm)	CABLE LENGTH	PRICE METER (EUR) ⁴	PRICE (EUR) ⁴
NEON DIGITALFLEX 3M REMOTE RGB IP44	30000	3060x6,5x13,5	1500	23,66	70,99
NEON DIGITALFLEX 5M REMOTE RGB IP44	30000	5060x6,5x13,5	1500	30,66	91,99


¹ Regulable con drivers adecuados, consulta www.ledvance.es/dim | ² Valor basado en el primer metro del producto | ³ L70/B50 a Tc max. 75 °C | ⁴ Precio de venta recomendado sin IVA

SISTEMAS LED Y DRIVERS

CONTROLADOR, MANDO A DISTANCIA Y PANEL TÁCTIL BLANCO DINÁMICO/RGB/RGBW

CONTROLADOR

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	Tipo de producto	V _{in} [VDC]	Frecuencia de funcionamiento [GHZ]	Número de canales	Corriente máx./ salida de canal [A]	Salida máx. W	L x W x H [mm]	Temperatura ambiente T _s	Precio base € ²
 NUEVO LC RF CONTROL 24V RGBW/TW	4058075435834	Controlador multicanal	12-24	2.4	5	5 x 3	5 x 72	114.0 x 38.0 x 20.0	-30...+55 °C	51,85

MANDO A DISTANCIA

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	Tipo de producto	V _{in} [VDC]	Frecuencia de funcionamiento [GHZ]	L x W x H [mm]	Temperatura ambiente T _s	Precio base € ²
 NUEVO LC RF REMOTE TW	4058075435926	Mando a distancia para tiras LED Blanco Dinámico	3 CR2032	2.4	107.0 x 58.5 x 9.0	-20...+55 °C	42,95
 NUEVO LC RF REMOTE RGBW	4058075435858	Mando a distancia para tiras LED RGBW y RGB	3 CR2032	2.4	107.0 x 58.5 x 9.0	-20...+55 °C	42,95

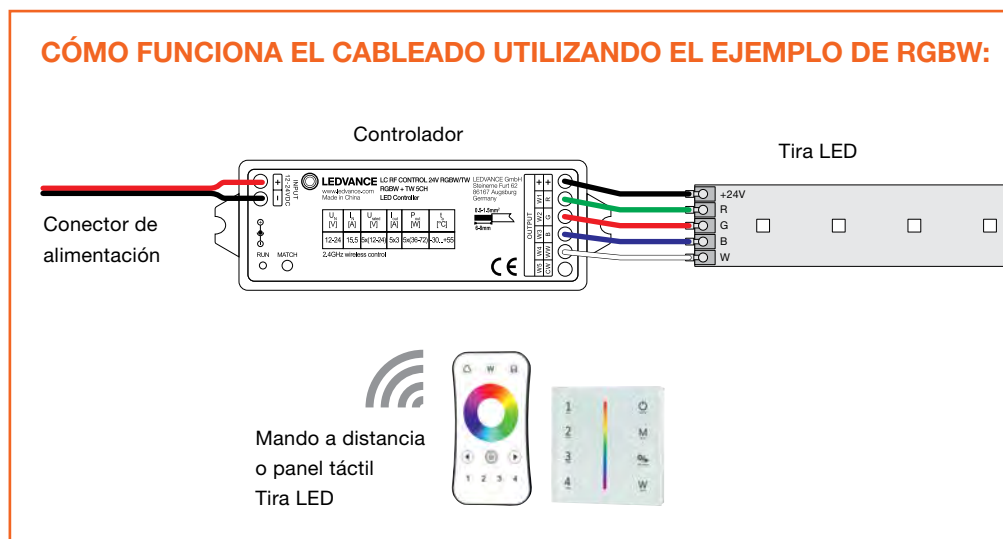
PANEL TÁCTIL

LEDVANCE
5 años de garantía

Denominación	EAN	Tipo de producto	V _{in} [VAC]	Frecuencia de funcionamiento [GHZ]	L x W x H [mm]	Temperatura ambiente T _s	Precio base € ²
 NUEVO LC RF TOUCH PANEL TW	4058075435940	Panel táctil para tiras LED Blanco Dinámico	100-240	2.4	86.0 x 86.0 x 33.0	-30...+55 °C	121,50
 NUEVO LC RF TOUCH PANEL RGBW	4058075435896	Panel táctil para tiras LED RGBW y RGB	100-240	2.4	86.0 x 86.0 x 33.0	-30...+55 °C	121,50

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas

² Precio de venta recomendado excl. IVA



Para obtener detalles sobre los diferentes cableados para las tiras LED Blanco Dinámico/RGBW/ RGB, consulta las páginas 329-330.

CONECTORES, TAPAS DE FINAL DE TRAMO, SOPORTES DE MONTAJE

CONECTORES



NUEVO

Denominación de producto	LS AY SUP-CP/P2/500	LS AY SUP-CSD/P2	LS AY SUP-CSW/P2/50	LS AY SUP-CSW/P2/500	LS AY SUP-CP/P3/500
Tipo de producto	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 2 pines	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 500 mm
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075304413	4058075304444	4058075304475	4058075304505	4058075451322
L x W x H (mm)	510x9,8x5,7	9x9,8x5,7	70x9,8x5,7	520x9,8x5,7	24x14,6x7,7
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	7,70	9,50	14,10	26,65	8,30



NUEVO



NUEVO



NUEVO



NUEVO



NUEVO

Denominación de producto	LS AY SUP-CSD/P3	LS AY SUP-CSW/P3/50	LS AY SUP-CP/P3/500/P	LS AY SUP-CSD/P3/P	LS AY SUP-CSW/P3/50/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 3 pines	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 3 pines, protegida	Conector de alimentación de 3 pines con cable de 50 mm, protegido
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075451353	4058075451384	4058075451414	4058075451445	4058075451537
L x W x H (mm)	20x14,6x7,7	24x14,6x7,7	26x17,0x7,2	27x17,0x7,2	26x17,0x7,2
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	4,75	10,10	10,70	5,35	11,25



Denominación de producto	LS AY PFM-CP/P2/500	LS AY PFM-CSD/P2	LS AY PFM-CSW/P2/50	LS AY PFM-CP/P2/500/P	LS AY PFM-CSD/P2/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 2 pines	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 2 pines protegido
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075272200	4058075275393	4058075272231	4058075272958	4058075275485
L x W x H (mm)	532x10,4x4,5	21x11,0x4,5	66x10,4x4,5	552x15,0x7,0	27x15,0x7,0
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	7,10	2,95	4,15	7,10	2,95



NUEVO



NUEVO



NUEVO



NUEVO

Denominación de producto	LS AY PFM-CSW/P2/50/P	LS AY PFM-CP/P5/500	LS AY PFM-CSD/P5	LS AY PFM-CSW/P5/50	LS AY PFM-CP/P5/500/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 2 pines con cable de 50 mm, protegido	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 5 pines	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 50 mm	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 500 mm, protegido
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075273245	4058075451087	4058075451117	4058075451148	4058075451179
L x W x H (mm)	102x15,0x7,0	24x17,0x7,7	20x17,0x7,7	24x17,0x7,7	26x19,0x7,2
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	5,35	11,85	5,35	11,25	11,25

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

CONECTORES, TAPAS DE FINAL DE TRAMO, SOPORTES DE MONTAJE

SISTEMAS LED Y DRIVERS

CONECTORES



Denominación de producto	LS AY PFM-CSD/P5/P	LS AY PFM-CSW/P5/50/P	LS AY VAL-CP/P4/500	LS AY VAL-CSD/P4	LS AY VAL-CSW/P4/50
Tipo de producto	Conector de alimentación de 5 pines, protegido	Conector de alimentación de 5 pines con cable de 50 mm, protegida	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 500 mm	Conector de alimentación de 4 pines	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 50 mm
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075451209	4058075451230	4058075407800	4058075407831	4058075407862
L x W x H (mm)	27x19,0x7,2	26x19,0x7,2	515x14,6x7,7	20x14,6x7,7	99x14,6x7,7
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	5,95	11,85	7,40	3,15	5,65



Denominación de producto	LS AY VAL-CP/P4/500/P	LS AY VAL-CSD/P4/P	LS AY VAL-CSW/P4/50/P
Tipo de producto	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 500 mm, protegido	Conector de alimentación de 4 pines, protegido	Conector de alimentación de 4 pines con cable de 50 mm, protegida
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075407893	4058075407923	4058075407954
L x W x H (mm)	516x17,0x7,0	27x17,0x7,0	102x17,0x7,0
Embalaje	2	2	2
Precio base € ¹	8,00	3,45	6,20

TAPAS DE FINAL DE TRAMO



Denominación de producto	LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL	LS AY SUP-12/SE/P SIL-SEAL	LS AY PFM-13/SE/P SIL-SEAL	LS AY PFM-10/SE/P SIL-SEAL	LS AY VAL-SE/P + SILICONE SEAL
Tipo de producto	4 tapas de extremo para tiras protegidas de 13 mm + 1 sello de silicona	4 tapas para tira protegida de 12 mm + 1 sello de silicona	4 tapas de extremo para tiras protegidas de 13 mm + 1 sello de silicona	4 tapas de extremo para tira protegida de 10 mm + 1 sello de silicona	4 tapas para tira protegida de 12 mm + 1 sello de silicona
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075304659	4058075451568	4058075451261	4058075275744	4058075407985
L x W x H (mm)	17x11,0x6,5	13x10,0x6,0	15x10,0x6,0	12x6,5x10,0	14x10,0x6,0
Embalaje	4	4	4	4	4
Precio base € ¹	23,70	5,70	4,75	3,65	3,65

SOPORTES DE MONTAJE

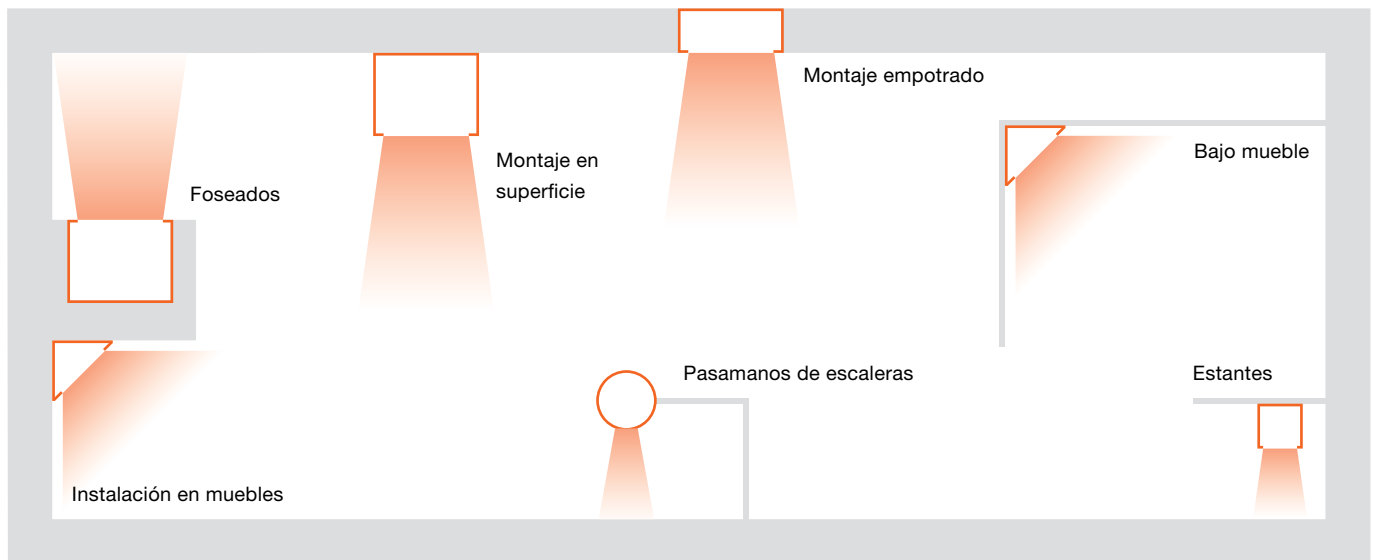


Denominación de producto	LS AY SUP-12/SMB	LS AY PFM-8/SMB	LS AY PFM-10/SMB	LS AY PFM-13/SMB	LS AY VAL-12/SMB
Tipo de producto	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 12 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 8 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 10 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 13 mm	Soporte de montaje + 2 tornillos para tira de 12 mm
Compatibilidad	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD	Para más detalles visita el capítulo de COMPATIBILIDAD
EAN	4058075451599	4058075275645	4058075275676	4058075451292	4058075411708
L x W x H (mm)	30x6,0x6,0	26x6,0x5,2	28x6,0x5,2	32x6,0x6,0	30x6,0x5,5
Embalaje	2	2	2	2	2
Precio base € ¹	2,40	0,90	0,90	2,40	0,90

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

100 % VERSÁTILES PERFILES PARA SISTEMAS DE TIRAS LED

Estos polivalentes accesorios para el Sistema de Tiras LED de LEDVANCE juegan un papel fundamental. La gran cantidad de perfiles diferentes en combinación con la gran selección de difusores, tapas de final de tramo y soportes de montaje garantizan que las tiras LED se puedan usar en prácticamente cualquier lugar: paredes, techos, esquinas, estancias o incluso muebles. Los distintos difusores proporcionan protección y los perfiles mantienen a una temperatura adecuada los componentes del LED y aseguran una distribución adecuada de la luz. Por ejemplo, para una iluminación especialmente homogénea, se debe utilizar un difusor mate y mantener una distancia entre los LED menor que la distancia entre los LED y el difusor.



SISTEMAS LED Y DRIVERS

PERFILES PARA TIRAS LED

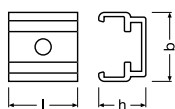
Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	L x W x H (mm)		PRICE (EUR)		No.
--------------------------	-----	------------------	----------------	--	-------------	--	-----

Perfil plano para tiras LED SUPERIOR CLASS IP67, plástico



LS AY SUP-PF01/AJ/16X10/13/1	4058075304741	Perfil plano para tiras LED SUPERIOR CLASS IP67, plástico	1000x16,0x10,0	1	7,40	1
LS AY SUP-SEF	4058075304680	Clip de fijación de tapa de extremo	25x18,5x9,2	2	2,95	2

Segmento de perfil plano para tiras LED SUPERIOR CLASS IP67, plástico



LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015	4058075304710	Segmento de perfil plano para tiras LED SUPERIOR CLASS IP67, plástico	15x16,0x10,0	2	19,25	1
--------------------------------	---------------	---	--------------	---	-------	---

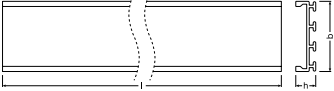
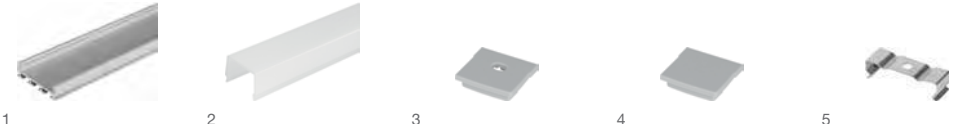
¹ Precio de venta recomendado sin IVA

PERFILES PARA TIRAS LED

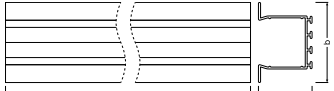

SISTEMAS LED Y DRIVERS

Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	LxWxH (mm)		PRICE (EUR) ¹		No.
--------------------------	-----	------------------	------------	---	--------------------------	---	-----



Perfil ancho en forma de U, aluminio

						
LS AY-PW01/U/26X8/14/1	4058075278103	Perfil ancho en forma de U, aluminio	1000 x 26,0 x 7,4	1	5,95	1
LS AY-PW01/U/26X8/14/2	4058075401440	Perfil ancho en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000 x 26,0 x 7,4	1	13,35	1
LS AY-PC/W01/D/1	4058075279391	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de altura), difuso	1000 x 26,3 x 17,7	1	2,95	2
LS AY-PC/W01/D/2	4058075401952	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), difuso, 2 m de largo	2000 x 26,3 x 17,7	1	7,40	2
LS AY-PC/W01/C/1	4058075402317	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), transparente	1000 x 26,3 x 17,7	1	4,45	2
LS AY-PC/W01/C/2	4058075402133	Difusor ancho para perfil PW01 (17,7 mm de alto), transparente, 2 m de largo	2000 x 26,3 x 17,7	1	10,40	2
LS AY-PW01/EC/H	4058075277366	Tapa de extremo con orificio para perfil PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	1,50	3
LS AY-PW01/EC	4058075277335	Tapa de extremo para perfil PW01	6 x 26,3 x 23,0	2	1,50	4
LS AY-PW01/MB	4058075276611	Soporte de montaje para perfil PW01	9 x 26,3 x 7,5	2	1,50	5

Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio

						
LS AY-PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134	Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio	1000 x 39,0 x 26,0	1	8,90	1
LS AY-PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471	Perfil ancho con ala en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000 x 39,0 x 26,0	1	19,25	1
LS AY-PC/W02/D/1	4058075279421	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difuso	1000 x 23,9 x 4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/W02/D/2	4058075401983	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difuso, 2 m de largo	2000 x 23,9 x 4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/W02/C/1	4058075402348	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente	1000 x 23,9 x 4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/W02/C/2	4058075402164	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente, 2 m de largo	2000 x 23,9 x 4,7	1	10,50	2
LS AY-PW02/EC/H	4058075277427	Tapa de extremo con orificio para perfil PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	1,50	3
LS AY-PW02/EC	4058075277397	Tapa de extremo para el perfil PW02	12 x 39,4 x 26,0	2	1,50	4
LS AY-PW02/MB	4058075276659	Soporte de montaje para perfil PW02	9 x 28,7 x 7,5	2	1,50	5

Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio

						
LS AY-PW03/U/26X26/14/1	4058075278165	Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio	1000 x 26,0 x 26,0	1	8,90	1
LS AY-PW03/U/26X26/14/2	4058075401501	Perfil ancho en forma de U (26 mm de alto), aluminio, 2 m de largo	2000 x 26,0 x 26,0	1	19,25	1
LS AY-PC/W02/D/1	4058075279421	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difuso	1000 x 23,9 x 4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/W02/D/2	4058075401983	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, difuso, 2 m de largo	2000 x 23,9 x 4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/W02/C/1	4058075402348	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente	1000 x 23,9 x 4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/W02/C/2	4058075402164	Difusor ancho para perfiles PW02, PW03, transparente, 2 m de largo	2000 x 23,9 x 4,7	1	10,50	2
LS AY-PW03/EC/H	4058075277489	Tapa de extremo con orificio para perfil PW03	7 x 26,0 x 26,0	2	1,50	3
LS AY-PW03/EC	4058075277458	Tapa de extremo para perfil PW03	7 x 26,0 x 26,0	2	1,50	4
LS AY-PW03/MB	4058075276680	Soporte de montaje para perfil PW03	9 x 28,7 x 7,5	2	1,50	5

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

PERFILES PARA TIRAS LED

Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	LxWxH (mm)		PRICE (EUR) ¹		No.
--------------------------	-----	------------------	------------	---	--------------------------	---	-----

Perfil de ala plana en forma de U, aluminio



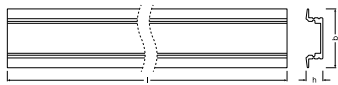
LS AY-PF01/UW/22X6/10/1	4058075278196	Perfil de ala plana en forma de U, aluminio	1000 x 22,0 x 6,0	1	4,45	1
LS AY-PF01/UW/22X6/10/2	4058075401532	Perfil de ala plana en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000 x 22,0 x 6,0	1	10,35	1
LS AY-PC/P02/D/1	4058075305762	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difuso	1000 x 13,2 x 4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/P02/D/2	4058075401860	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difuso, 2 m de largo	2000 x 13,2 x 4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/P02/C/1	4058075402225	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente	1000 x 13,2 x 4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/P02/C/2	4058075402041	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente, 2 m de largo	2000 x 13,2 x 4,4	1	10,35	2
LS AY-PC/P02/EC/H	4058075277540	Tapa de extremo con orificio para perfil PF01	20 x 21,7 x 6,7	2	1,50	3
LS AY-PF01/EC	4058075277519	Tapa de extremo para perfil PF01	20 x 21,7 x 6,7	2	1,50	4
LS AY-PF01/MB	4058075276710	Soporte de montaje para perfil PF01	20 x 18,8 x 7,2	2	1,50	5

Perfil plano en forma de U, aluminio



LS AY-PF02/U/16X5/10/1	4058075278226	Perfil plano en forma de U, aluminio	1000 x 16,0 x 5,0	1	4,45	1
LS AY-PF02/U/16X5/10/2	4058075401563	Perfil plano en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000 x 16,0 x 5,0	1	10,35	1
LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso	1000 x 12,7 x 4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso, 2 m de largo	2000 x 12,7 x 4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente	1000 x 12,7 x 4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo	2000 x 12,7 x 4,4	1	10,35	2
LS AY-PF02/EC/H	4058075277601	Tapa de extremo con orificio para perfil PF02	12 x 15,5 x 5,8	2	1,50	3
LS AY-PF02/EC	4058075277571	Tapa de extremo para perfil PF02	12 x 15,5 x 5,8	2	1,50	4
LS AY-PF02/MB	4058075276741	Soporte de montaje para perfil PF02	20 x 18,8 x 7,2	2	1,50	5

Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio



LS AY-PF03/UW/25X7/12/1	4058075278257	Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio	1000 x 25,0 x 7,0	1	4,45	1
LS AY-PF03/UW/25X7/12/2	4058075401594	Perfil de ala plana en forma de U (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo	2000 x 25,0 x 7,0	1	10,35	1
LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso	1000 x 15,2 x 4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1000 x 15,2 x 4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	10,35	2
LS AY-PF03/EC/H	4058075277663	Tapa de extremo con orificio para perfil PF03	8 x 25,0 x 8,3	2	1,50	3
LS AY-PF03/EC	4058075277632	Tapa de extremo para perfil PF03	8 x 25,0 x 8,3	2	1,50	4
LS AY-PF03/MB	4058075276772	Soporte de montaje para perfil PF03	15 x 21,4 x 7,2	2	1,50	5

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

PERFILES PARA TIRAS LED

Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	LxWxH (mm)		
--------------------------	-----	------------------	------------	--	--

Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio

LS AY-PF04/U/17X7/12/1	4058075278288	Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio	1000 x 17,0 x 7,0	1	4,45	1
LS AY-PF04/U/17X7/12/2	4058075401624	Perfil plano en forma de U (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo	2000 x 17,0 x 7,0	1	10,35	1
LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso	1000 x 15,2 x 4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1000 x 15,2 x 4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	10,35	2
LS AY-PF04/EC/H	4058075277724	Tapa de extremo con orificio para perfil PF04	6 x 17,3 x 8,3	2	1,50	3
LS AY-PF04/EC	4058075277694	Tapa de extremo para perfil PF04	6 x 17,3 x 8,3	2	1,50	4
LS AY-PF04/MB	4058075276857	Soporte de montaje para perfil PF04	15 x 21,4 x 7,2	2	1,50	5

Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio

LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1	4058075278318	Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio	1000 x 21,5 x 12,0	1	4,45	1
LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/2	4058075401655	Perfil con ala mediano en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000 x 21,5 x 12,0	1	10,35	1
LS AY-PC/P02/D/1	4058075305762	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difuso	1000 x 13,2 x 4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/P02/D/2	4058075401860	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, difuso, 2 m de largo	2000 x 13,2 x 4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/P02/C/1	4058075402225	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente	1000 x 13,2 x 4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/P02/C/2	4058075402041	Tapa lisa para perfiles PF01, PM01, transparente, 2 m de largo	2000 x 13,2 x 4,4	1	10,35	2
LS AY-PM01/EC/H	4058075277786	Tapa de extremo con orificio para perfil PM01	20 x 21,7 x 12,0	2	1,50	3
LS AY-PM01/EC	4058075277755	Tapa de extremo para perfil PM01	20 x 21,7 x 12,0	2	1,50	4
LS AY-PM01/MB	4058075276888	Soporte de montaje para perfil PM01	20 x 18,8 x 7,2	2	1,50	5

Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio

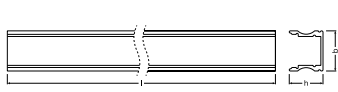
LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400	Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio	1000 x 23,0 x 15,5	1	7,40	1
LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/2	4058075401747	Perfil con ala medio en forma de U (15,5 mm de alto), aluminio, 2 m de largo	2000 x 23,0 x 15,5	1	16,30	1
LS AY-PC/R02/D/1	4058075305793	Difusor redondo para perfil PM04, difuso	1000 x 15,6 x 4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/R02/D/2	4058075401921	Difusor redondo para perfil PM04, difuso, 2 m de largo	2000 x 15,6 x 4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/R02/C/1	4058075402287	Difusor redondo para perfil PM04, transparente	1000 x 15,6 x 4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/R02/C/2	4058075402102	Difusor redondo para perfil PM04, transparente, 2 m de largo	2000 x 15,6 x 4,4	1	10,35	2
LS AY-PM04/EC/H	4058075275836	Tapa de extremo con orificio para perfil PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	1,50	3
LS AY-PM04/EC	4058075277939	Tapa de extremo para perfil PM04	10 x 23,0 x 14,4	2	1,50	4
LS AY-PM04/MB	4058075276970	Soporte de montaje para perfil PM04	15 x 18,5 x 10,6	2	1,50	5

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

PERFILES PARA TIRAS LED

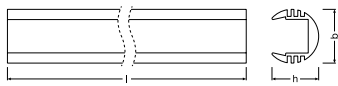
Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	LxWxH (mm)		PRICE (EUR) ¹	
--------------------------	-----	------------------	------------	---	--------------------------	---

Perfil mediano en forma de U, aluminio



LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278	Perfil mediano en forma de U, aluminio	1000x17,5x14,5	1	7,40	1
LS AY-PM05/U/17,5X14,5/10/2	4058075401778	Perfil mediano en forma de U, aluminio, 2 m de largo	2000x17,5x14,5	1	16,30	1
LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso	1000x15,2x4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso, 2 m de largo	2000x15,2x4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1000x15,2x4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2000x15,2x4,7	1	10,35	2
LS AY-PM05/EC/H	4058075276529	Tapa de extremo con orificio para perfil PM05	7x17,3x20,0	2	1,50	3
LS AY-PM05/EC	4058075275867	Tapa de extremo para perfil PM05	7x17,3x20,0	2	1,50	4
LS AY-PM05/MB	4058075277007	Soporte de montaje para perfil PM05	15x21,4x7,2	2	1,50	5

Perfil redondo mediano, aluminio



LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1	4058075278349	Perfil redondo mediano, aluminio	1000x18,0x15,5	1	7,40	1
LS AY-PM02/R/18X15,5/10/2	4058075401686	Perfil redondo mediano, aluminio, 2 m de largo	2000x18,0x15,5	1	16,30	1
LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso	1000x12,7x4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso, 2 m de largo	2000x12,7x4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente	1000x12,7x4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo	2000x12,7x4,4	1	10,35	2
LS AY-PM02/EC/H	4058075277847	Tapa de extremo con orificio para perfil PM02	12x18,1x15,6	2	1,50	3
LS AY-PM02/EC	4058075277816	Tapa de extremo para perfil PM02	12x18,1x15,6	2	1,50	4
LS AY-PM02/MB	4058075276918	Soporte de montaje para perfil PM02	20x18,8x7,2	2	1,50	5

Perfil mediano, aluminio



LS AY-PM03/E/19X19/10/1	4058075278370	Perfil mediano, aluminio	1000x19,0x19,0	1	8,15	1
LS AY-PM03/E/19X19/10/2	4058075401716	Perfil mediano, aluminio, 2 m de largo	2000x19,0x19,0	1	17,80	1
LS AY-PC/P01/D/1	4058075279339	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso	1000x12,7x4,4	1	2,95	2
LS AY-PC/P01/D/2	4058075401839	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, difuso, 2 m de largo	2000x12,7x4,4	1	7,40	2
LS AY-PC/P01/C/1	4058075402195	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente	1000x12,7x4,4	1	4,45	2
LS AY-PC/P01/C/2	4058075402010	Tapa lisa para perfiles PF02, PM02, PM03, transparente, 2 m de largo	2000x12,7x4,4	1	10,35	2
LS AY-PM03/EC/H	4058075277908	Tapa de extremo con orificio para perfil PM03	12x26,6x17,4	2	1,50	3
LS AY-PM03/EC	4058075277878	Tapa de extremo para perfil PM03	12x26,6x17,4	2	1,50	4
LS AY-PM03/MB	4058075276949	Soporte de montaje para perfil PM03	12x20,0x8,0	2	1,50	5

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

PERFILES PARA TIRAS LED

Denominación de producto	EAN	Tipo de producto	LxWxH (mm)		PRICE (EUR) ¹	 No.
--------------------------	-----	------------------	------------	---	--------------------------	---

Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio



LS AY-PM06/E/18X18/12/1	4058075279308	Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio	1000 x 18,0 x 18,0	1	8,15	1
LS AY-PM06/E/18X18/12/2	4058075401808	Perfil mediano (12 mm de ancho), aluminio, 2 m de largo	2000 x 18,0 x 18,0	1	17,80	1
LS AY-PC/R01/D/1	4058075279360	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso	1000 x 15,2 x 4,7	1	2,95	2
LS AY-PC/R01/D/2	4058075401891	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, difuso, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	7,40	2
LS AY-PC/R01/C/1	4058075402256	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente	1000 x 15,2 x 4,7	1	4,45	2
LS AY-PC/R01/C/2	4058075402072	Difusor redondo para perfiles PM05, PM06, PF03, PF04, transparente, 2 m de largo	2000 x 15,2 x 4,7	1	10,35	2
LS AY-PM06/EC/H	4058075276581	Tapa de extremo con orificio para perfil PM06	6 x 18,1 x 18,1	2	1,50	3
LS AY-PM06/EC	4058075276550	Tapa de extremo para perfil PM06	6 x 18,1 x 18,1	2	1,50	4
LS AY-PM06/MB	4058075277038	Soporte de montaje para perfil PM06	14 x 19,8 x 19,8	2	1,50	5

¹ Precio de venta recomendado sin IVA

FIABLE Y VERSÁTIL

DRIVERS LED DE LEDVANCE DE TENSION CONSTANTE

SISTEMAS LED Y DRIVERS

Solo con los drivers adecuados de tensión constante (CV, "Constant Voltage" en inglés) puedes aprovechar todo el potencial de la iluminación moderna de las tiras LED. Además, con LEDVANCE obtienes todo lo que necesitas para instalarlas.



Los drivers LED SELV de tensión constante de LEDVANCE se adaptan perfectamente a las tiras LED de LEDVANCE. Un portfolio con versiones regulables y no regulables para aplicaciones profesionales, tanto en interiores como en

exteriores, que te ofrece una amplia variedad de combinaciones para cumplir prácticamente con cualquier necesidad. El sistema anti-tracción de los cables integrado permite una fácil instalación, reduciendo tiempo y coste.

Otros argumentos sólidos incluyen la opción de protección IP66 y una vida útil de hasta 50.000 horas¹. ¿Por qué deberías conformarte con menos?

SUPERIOR CLASS

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS



¹ A máx. T_c Temperatura



LED DRIVER DALI SUPERIOR

Driver LED de voltaje constante con interfaz de regulación DALI



SISTEMAS LED Y DRIVERS



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Instalación rápida y cómoda gracias al concepto de abrazadera de fijación sin herramientas
- 5 años de garantía
- El bajo flicker permite una alta calidad de luz así como un buen confort visual
- Aplicaciones push DIM para un control fácil
- Apto para iluminación de emergencia
- Tiras LED flexibles optimizadas adaptadas a 24 V

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación indirecta, incluso en espacios reducidos.
- Hoteles, tiendas y restaurantes, interiores residenciales
- Museos, galerías de arte
- Banda luminosa en oficinas diáfanas sencillas
- Apto para el uso en instalaciones de iluminación de emergencia (apto para CC)

Denominación de producto	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{th} ²
NUEVO DR DALI-SUP-45/220-240/24	4058075421820	220...240	24	45,0	50/60	1...100	50000
NUEVO DR DALI-SUP-80/220-240/24	4058075421844	220...240	24	80,0	50/60	1...100	50000
NUEVO DR DALI-SUP-150/220-240/24	4058075421868	220...240	24	150,0	50/60	1...100	50000

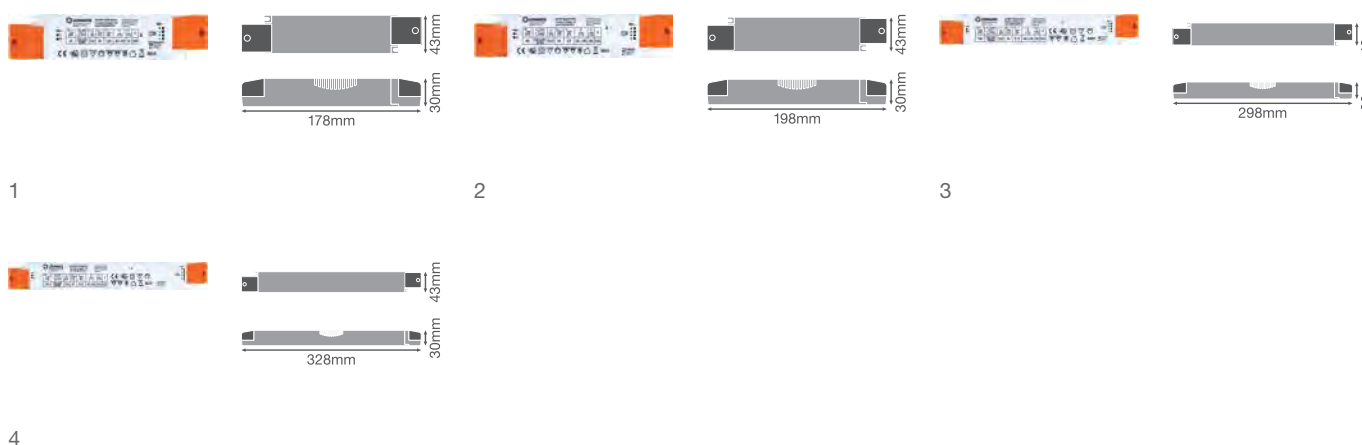
Denominación de producto	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PRICE [EUR] ³	No.
NUEVO DR DALI-SUP-45/220-240/24	-20...+50	85,0	II	229 x 47,0 x 32,0	69,05	1
NUEVO DR DALI-SUP-80/220-240/24	-20...+45	85,0	II	330 x 47,0 x 32,0	91,85	2
NUEVO DR DALI-SUP-150/220-240/24	-20...+45	85,0	II	330 x 47,0 x 32,0	148,15	3

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Al máximo T_c / 10 % índice de fallos | ³ Precio de venta recomendado sin IVA

LED DRIVER SUP



Driver LED con voltaje constante



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras LED flexibles de 24 V.
- Larga vida útil segura a temperaturas máximas permitidas
- 5 años de garantía
- Funcionamiento sin mantenimiento y costes de instalación mínimos
- Instalación rápida y simple
- Alta eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación indirecta, incluso en espacios reducidos.
- Bañador de pared para iluminación de efecto en salones, comedores, dormitorios, entradas.
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.
- Para instalaciones de interior SELV

Denominación de producto	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _(h)
NUEVO DR-SUP-30/220-240/24	4058075437784	220...240	24	30,0	50/60	-	60000
NUEVO DR-SUP-60/220-240/24	4058075437807	220...240	24	60,0	50/60	-	60000
NUEVO DR-SUP-100/220-240/24	4058075437821	220...240	24	100,0	50/60	-	60000
NUEVO DR-SUP-200/220-240/24	4058075437845	220...240	24	200,0	50/60	-	60000

Denominación de producto	T _a	T _c	PRO-TECTORA CLASS	L x W x H (mm)	PRICE (EUR) ²	No.
NUEVO DR-SUP-30/220-240/24	-20...+55	80,0	II	178 x 43,0 x 30,0	21,50	1
NUEVO DR-SUP-60/220-240/24	-20...+55	90,0	II	198 x 43,0 x 30,0	27,25	2
NUEVO DR-SUP-100/220-240/24	-20...+55	85,0	II	298 x 43,0 x 30,0	35,50	3
NUEVO DR-SUP-200/220-240/24	-20...+55	90,0	II	328 x 43,0 x 30,0	62,80	4

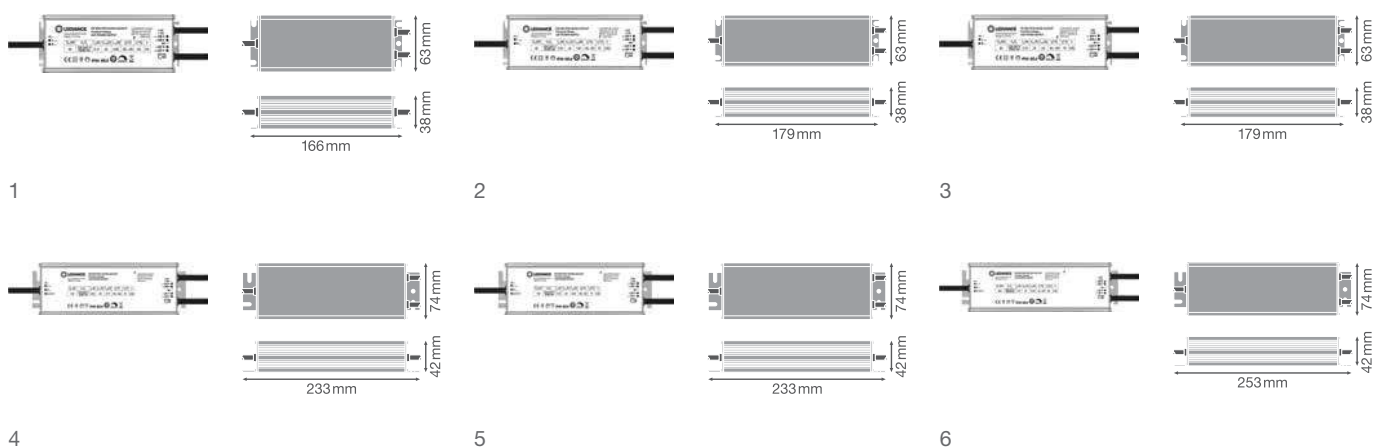
¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² Precio de venta recomendado sin IVA



LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE

Driver LED de voltaje constante para exteriores con regulación 1-10 V

SISTEMAS LED Y DRIVERS



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras LED flexibles de 24 V
- 5 años de garantía
- Potencia de salida muy estable
- Instalación rápida y sencilla gracias al pre-cableado
- Alta eficiencia y fiabilidad
- Instalación en entornos muy fríos y cálidos

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para instalaciones de interior y de zonas exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios.
- Ideal para iluminar espacios públicos.
- Baños, cocinas y zonas exteriores.
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación de producto	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{th} ²
DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	4058075239951	220...240	24	20,0	50/60	10...100	50000 ^{a)}
DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	4058075379176	220...240	24	40,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	4058075379190	220...240	24	60,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	4058075240070	220...240	24	100,0	50/60	10...100	50000 ^{c)}
DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	4058075240117	220...240	24	150,0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	4058075240155	220...240	24	250,0	50/60	10...100	50000 ^{d)}

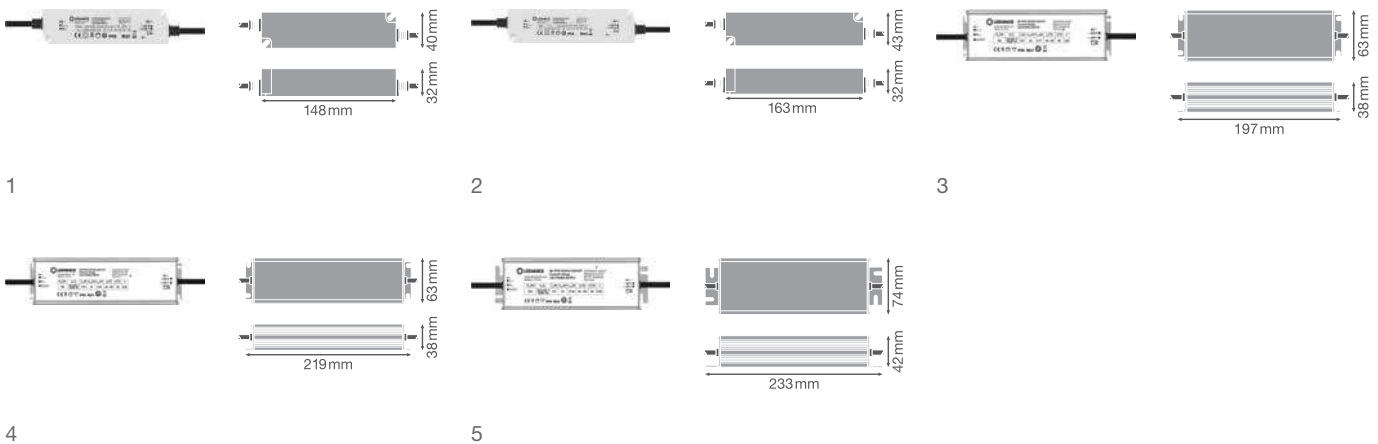
Denominación de producto	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PRICE (EUR) ³	No.
DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	-40...+50	65,0	II	166 x 63,0 x 38,0	40,30	1
DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	-40...+50	75,0	II	179 x 63,0 x 38,0	52,90	2
DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	75,0	II	179 x 63,0 x 38,0	62,95	3
DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	70,0	I	233 x 74,0 x 42,0	85,65	4
DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	75,0	I	233 x 74,0 x 42,0	90,65	5
DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85,0	I	253 x 74,0 x 42,0	125,95	6

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² a) At maximum T_c = 65°C / 10% failure rate; b) At maximum T_c = 75°C / 10% failure rate; c) At maximum T_c = 70°C / 10% failure rate; d) At maximum T_c = 85°C / 10% failure rate | ³ Precio de venta recomendado sin IVA



LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE

Driver LED de exterior de voltaje constante



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras LED flexibles de 24 V
- 5 años de garantía
- Potencia de salida muy estable
- Instalación rápida y sencilla gracias al pre-cableado
- Alta eficiencia y fiabilidad
- Instalación en entornos muy fríos y cálidos

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para instalaciones de interior y exterior
- Iluminación de fachadas y edificios.
- Ideal para iluminar espacios públicos.
- Baños, cocinas y zonas exteriores.
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación de producto	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _(h) ²
DR-PFM-30/220-240/24/P	4058075239890	220...240	24	30,0	50/60	-	50000 ^{a)}
DR-PFM-60/220-240/24/P	4058075239913	220...240	24	60,0	50/60	-	50000 ^{b)}
DR-PFM-100/220-240/24/P	4058075239937	220...240	24	100,0	50/60	-	50000 ^{b)}
DR-PFM-150/220-240/24/P	4058075239975	220...240	24	150,0	50/60	-	50000 ^{b)}
DR-PFM-250/220-240/24/P	4058075240032	220...240	24	250,0	50/60	-	50000 ^{c)}

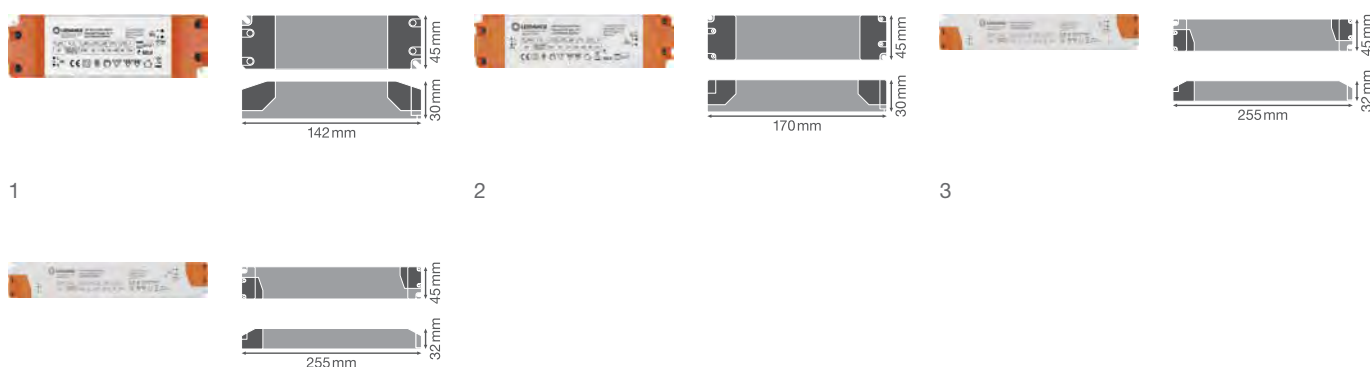
Denominación de producto	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	LxWxH (mm)	PRICE (EUR) ³	No.
DR-PFM-30/220-240/24/P	-40...+50	80,0	II	148 x 40,0 x 32,0	34,05	1
DR-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	90,0	II	163 x 43,0 x 32,0	52,75	2
DR-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	80,0	I	197 x 63,0 x 38,0	71,10	3
DR-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	90,0	I	219 x 63,0 x 38,0	77,05	4
DR-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85,0	I	233 x 74,0 x 42,0	111,10	5

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² a) At maximum T_c = 80°C / 10% failure rate; b) At maximum T_c = 90°C / 10% failure rate; c) At maximum T_c = 85°C / 10% failure rate | ³ Precio de venta recomendado sin IVA



LED DRIVER VALUE

Driver LED con voltaje constante



1

2

3

4



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Perfectamente adaptado a tiras LED flexibles de 24 V
- Excelente relación precio / rendimiento
- 3 años de garantía
- Instalación rápida y simple
- Buena eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación indirecta, incluso en espacios reducidos.
- Bañador de pared para iluminación de efecto en salones, comedores, dormitorios, entradas.
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación de producto	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _(h) ²
DR-VAL-30/220-240/24	4058075240056	220...240	24	30,0	50/60	-	35000 ^{a)}
DR-VAL-60/220-240/24	4058075240094	220...240	24	60,0	50/60	-	35000 ^{a)}
DR-VAL-120/220-240/24	4058075240131	220...240	24	120,0	50/60	-	35000 ^{b)}
DR-VAL-150/220-240/24	4058075240179	220...240	24	150,0	50/60	-	35000 ^{c)}

Denominación de producto	T _a	T _c	PRO-TECTORA GLASS	L x W x H (mm)	PRICE [EUR] ³	No.
DR-VAL-30/220-240/24	-20...+45	85,0	II	142 x 45,0 x 30,0	16,55	1
DR-VAL-60/220-240/24	-20...+45	85,0	II	170 x 45,0 x 30,0	26,65	2
DR-VAL-120/220-240/24	-20...+40	90,0	II	255 x 45,0 x 32,0	38,35	3
DR-VAL-150/220-240/24	-20...+40	90,0	II	255 x 45,0 x 32,0	44,45	4

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² a) At maximum T_c = 85°C / 10% failure rate; b) At maximum T_c = 90°C / 10% failure rate; c) At maximum T_c = 90°C / 12% failure rate | ³ Precio de venta recomendado sin IVA

ALTA CALIDAD, COMPACTO Y EFICIENTE

DRIVERS LED DE LEDVANCE DE CORRIENTE CONSTANTE

LEDVANCE también ofrece la solución adecuada para la integración en luminarias LED o para puntos de luz independientes en interiores con sus drivers de corriente constante (CC).



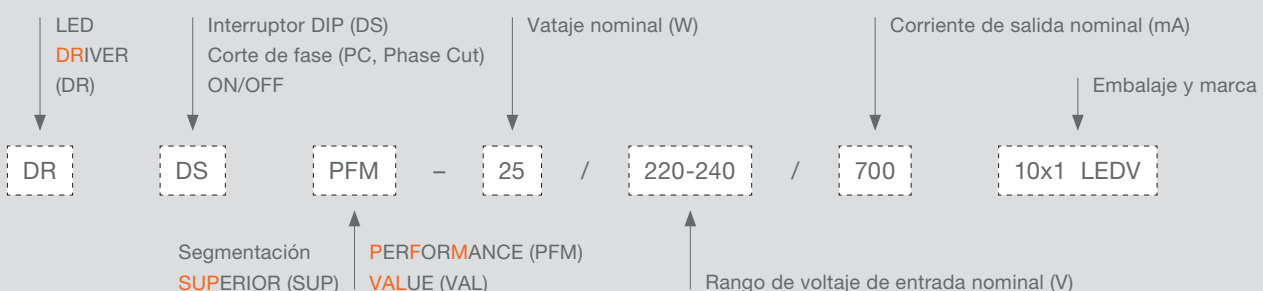
La amplia gama de drivers LED para corriente constante de LEDVANCE, con aislamiento SELV de alta calidad con corrientes de salida de 250 mA a 1.400 mA, ofrece opciones sólidas para operar prácticamente todos los módulos LED estándar.

Los ajustes de potencia permiten una correcta integración en diferentes luminarias LED. En versiones regulables está disponible para regulación a inicio o fin de fase. El diseño compacto de la carcasa, las abrazaderas de cable opcionales

y el cableado simple hacen que la instalación sea rápida y fácil incluso en espacios reducidos, lo que disminuye el tiempo y los costes de instalación. La vida útil de hasta 50.000 horas es otro argumento fuerte.

DENOMINACIÓN DE LOS DRIVERS CC

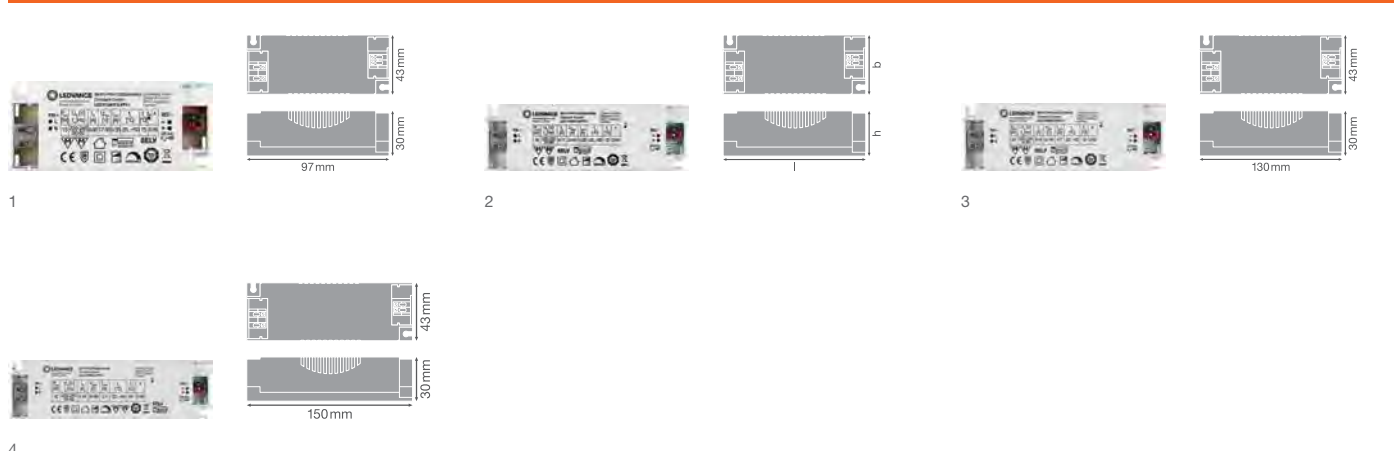
Los nombres de los drivers CC revelan sus propiedades:





LED DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE

Driver LED de corriente constante regulación por de corte de fase



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Permite la instalación con los reguladores de principio y fin de fase más comunes
- 5 años de garantía
- Carcasa fina para instalaciones estrechas
- Alta eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para luminarias LED y módulos LED
- Válido para luminarias con protección clase I y II
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz			W
DR PC-PFM-13/220-240/350	4058075239814	13	220...240	17...36	50/60	350	< 5	10...100
DR PC-PFM-18/220-240/350	4058075239838	18	220...240	32...54	50/60	350	< 5	10...100
DR PC-PFM-25/220-240/700	4058075239852	25	220...240	20...36	50/60	700	< 5	10...100
DR PC-PFM-35/220-240/700	4058075239876	35	220...240	30...50	50/60	700	< 5	10...100

Denominación	t _{th} ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	PRECIO (EUR) ³	No.
DR PC-PFM-13/220-240/350	50000 ^{a)}	-20...+50	75	II	97 x 43 x 30	14,35	1
DR PC-PFM-18/220-240/350	50000 ^{b)}	-20...+50	70	II	130 x 43 x 30	15,70	2
DR PC-PFM-25/220-240/700	50000 ^{a)}	-20...+50	75	II	130 x 43 x 30	16,85	3
DR PC-PFM-35/220-240/700	50000 ^{c)}	-20...+50	85	II	150 x 43 x 30	26,65	4

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² a) A T_c máxima = 75 °C / tasa de fallo del 10%, b) A T_c máxima = 70 °C / tasa de fallo del 10%, c) A T_c máxima = 85 °C / tasa de fallo del 10% | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

LED DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS

Driver LED de corriente constante con ajuste de corriente mediante interruptores DIP



1

2

3

LEDVANCE
5 años de garantía

CC 250–1050 mA

IP 20

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Alta flexibilidad debido a la salida de corriente ajustable a través del interruptor DIP
- El bajo flicker permite una alta calidad de luz así como un buen confort visual
- 5 años de garantía
- Carcasa fina para instalaciones estrechas
- Alta eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para luminarias LED y módulos LED
- Válido para luminarias con protección clase I y II
- Apto para luminarias con posibilidad de ajuste de corriente
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz		
DR DS-PFM-20/220-240/500	4058075239753	20	220...240	25...42	50/60	250/350/450/500	< 5
DR DS-PFM-30/220-240/700	4058075239777	30	220...240	25...42	50/60	500/600/650/700	< 5
DR DS-PFM-40/220-240/1A0	4058075239791	40	220...240	25...40	50/60	800/900/950/1050	< 5

Denominación	t _{th} ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	PRECIO (EUR) ³	No.
DR DS-PFM-20/220-240/500	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	12,60	1
DR DS-PFM-30/220-240/700	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	15,25	2
DR DS-PFM-40/220-240/1A0	50000	-20...+45	75	II	98 x 44 x 30	18,50	3

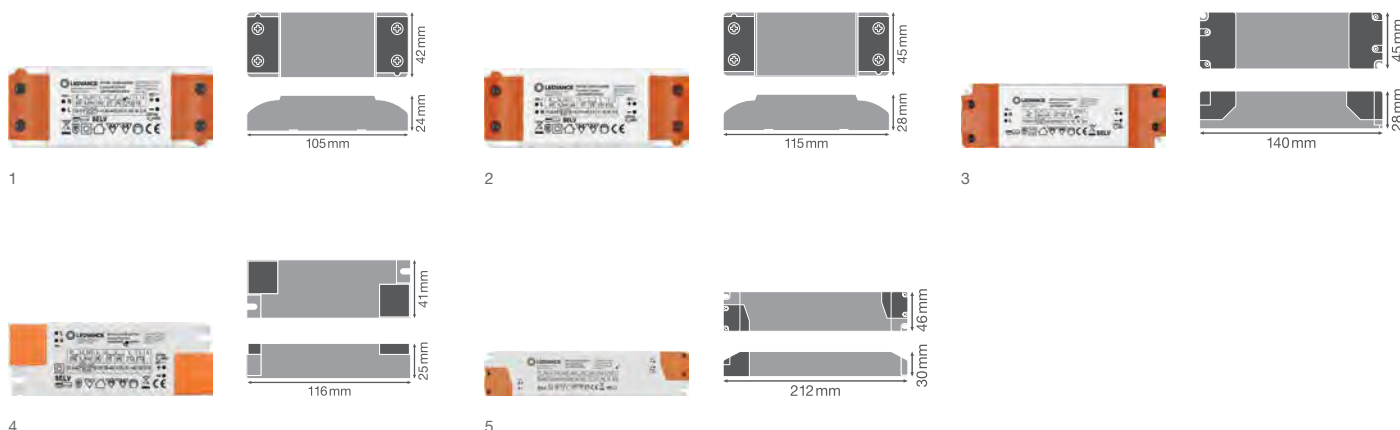
¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² A T_c máxima = 75 °C / tasa de fallo del 10% | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LED DRIVER VALUE

Driver LED de corriente constante con corriente dedicada

SISTEMAS LED Y DRIVERS



LEDVANCE ¹
3 años de garantía
CC 350-1400 mA
IP 20

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Apto para funcionamiento con muchos LEDs discretos y COB
- Excelente relación precio/rendimiento
- 3 años de garantía
- Instalación rápida y simple
- Alta eficiencia y fiabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Apto para luminarias LED y módulos LED
- Válido para luminarias con protección clase I y II
- Para instalaciones de interior SELV
- Oficinas, centros comerciales, hospitales, restaurantes, hoteles.

Denominación	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz			t _{th} ²
DR-VAL-15/220-240/350	4058075240193	15	220...240	30...46	50/60	350	< 5	35000 ^{b)}
DR-VAL-20/220-240/500	4058075240216	20	220...240	28.5...48	50/60	500	< 5	35000 ^{b)}
DR-VAL-30/220-240/700	4058075240230	30	220...240	26...43	50/60	700	< 5	35000 ^{b)}
DR-VAL-45/220-240/1A0	4058075240254	45	220...240	30...40	50/60	1050	< 5	35000 ^{c)}
DR-VAL-60/220-240/1A4	4058075240278	60	220...240	26...43	50/60	1400	< 5	35000 ^{b)}

Denominación	T _a	T _c	PROTECCIÓN CLASS	L x W x H [mm]	PRECIO [EUR] ³	
DR-VAL-15/220-240/350	-10...+50	80	II	105 x 42 x 24	9,05	1
DR-VAL-20/220-240/500	-10...+50	85	II	115 x 45 x 28	9,85	2
DR-VAL-30/220-240/700	-10...+50	85	II	140 x 45 x 28	12,15	3
DR-VAL-45/220-240/1A0	-10...+45	90	II	116 x 41 x 25	14,65	4
DR-VAL-60/220-240/1A4	-10...+45	85	II	212 x 46 x 30	16,80	5

¹ Consulta www.ledvance.es/garantias para conocer las condiciones exactas | ² a) A T_c máxima = 80 °C / tasa de fallo del 10%, b) A T_c máxima = 85 °C / tasa de fallo del 10%, c) A T_c máxima = 90 °C / tasa de fallo del 10% | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LA LONGITUD PERFECTA

LONGITUD DE LA TIRA LED EN FUNCIÓN DE LA ALIMENTACIÓN¹

La longitud máxima de una tira LED varía de una aplicación a otra y depende en gran medida de la línea de suministro entre el driver y la tira. Dependiendo de la longitud y la sección de la línea de alimentación, se puede registrar una caída de tensión que puede tener un efecto negativo en el rendimiento de las tiras LED. Las tablas a continuación proporcionan una guía de longitudes máximas.

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED SUPERIOR CLASS

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS SUP-500/9xx/5 IP00	9,0 m	8,9 m	8,5 m	8,1 m	7,5 m
LS SUP-800/9xx/5 IP00	7,1 m	6,9 m	6,6 m	6,2 m	5,6 m
LS SUP-1200/9xx/5 IP00	5,5 m	5,3 m	5,0 m	4,6 m	4,1 m
LS SUP-2000/9xx/3.5 IP00	3,5 m	3,2 m	3,0 m	2,6 m	2,2 m
LS SUP-500/9xx/5 IP67 ²	9,0 m	8,9 m	8,5 m	8,1 m	7,5 m
LS SUP-800/9xx/5 IP67 ²	7,1 m	6,9 m	6,6 m	6,2 m	5,6 m
LS SUP-1200/9xx/5 IP67 ²	5,5 m	5,3 m	5,0 m	4,6 m	4,1 m
LS SUP-2000/9xx/3.5 IP67 ²	3,5 m	3,2 m	3,0 m	2,6 m	2,2 m

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED PERFORMANCE CLASS

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS PFM-300/8xx/5 IP00 ⁴	20,3 m	19,7 m	19,0 m	18,5 m	18,0 m
LS PFM-600/8xx/5 IP00	14,0 m	11,3 m	10,3 m	9,5 m	8,5 m
LS PFM-1000/8xx/5 IP00	10,7 m	8,5 m	7,5 m	6,5 m	5,3 m
LS PFM-1500/8xx/5 IP00	8,5 m	7,3 m	6,5 m	5,3 m	4,5 m
LS PFM-2000/8xx/5 IP00	6,8 m	6,1 m	5,3 m	4,4 m	3,5 m
LS PFM-300/8xx/5 IP66 ^{2,4}	20,3 m	19,7 m	19,0 m	18,5 m	18,0 m
LS PFM-600/8xx/5 IP66 ²	14,0 m	11,3 m	10,3 m	9,5 m	8,5 m
LS PFM-1000/8xx/5 IP66 ²	10,7 m	8,5 m	7,5 m	6,5 m	5,3 m
LS PFM-1500/8xx/5 IP66 ²	8,5 m	7,3 m	6,5 m	5,3 m	4,5 m
LS PFM-2000/8xx/5 IP66 ²	6,8 m	6,1 m	5,3 m	4,4 m	3,5 m

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED VALUE CLASS

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS VAL-300/8xx/5 ⁴	17,7 m	17,3 m	17,0 m	16,5 m	15,6 m
LS VAL-600/8xx/5 ⁴	13,2 m	12,8 m	12,5 m	12,0 m	11,2 m
LS VAL-1000/8xx/5 ⁴	9,1 m	8,8 m	8,4 m	7,8 m	7,2 m
LS VAL-1400/8xx/5 ⁴	13,9 m	13,6 m	13,1 m	12,2 m	11,2 m
LS VAL-300/8xx/5 IP65 ^{2,4}	17,7 m	17,3 m	17,0 m	16,5 m	15,6 m
LS VAL-600/8xx/5 IP65 ^{2,4}	13,2 m	12,8 m	12,5 m	12,0 m	11,2 m
LS VAL-1000/8xx/5 IP65 ^{2,4}	9,1 m	8,8 m	8,4 m	7,8 m	7,2 m
LS VAL-1400/8xx/5 IP65 ^{2,4}	13,9 m	13,6 m	13,1 m	12,2 m	11,2 m

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED SUPERIOR CLASS BLANCO DINÁMICO

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS SUP-2000/TW/927-965/5 IP00	7,0	7,0	6,5	5,5	4,5
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP66 ²	7,0	7,0	6,5	5,5	4,5

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED PERFORMANCE CLASS RGBW

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS PFM-1000/RGBW/8xx/5 IP00	7,0	6,2	5,6	4,8	4,0
LS PFM-1000/RGBW/8xx/5/IP66 ²	7,0	6,2	5,6	4,8	4,0

LONGITUD DE ALIMENTACIÓN MÁXIMA – TIRAS LED VALUE CLASS RGB

Longitud del cable (sección transversal 0,5 mm ²) ³	Longitud máx. de la tira LED a una temperatura ambiente de T _a : 25 °C				
	<0,5 m	1 m	3 m	6 m	10 m
Nombre del producto	Clase de producto				
LS VAL-500/RGB/5 IP00 ⁴	10,0 m	9,6 m	9,1 m	8,7 m	7,7 m
LS VAL-500/RGB/5 IP65 ⁴	10,0 m	9,6 m	9,1 m	8,7 m	7,7 m

¿LO SABÍAS?

El Configurador de Sistema de Tiras LED calcula la alimentación para tu proyecto en función de tus necesidades. Pruébalo en: www.ledvance.es/configurador-tiras-led

¹ Los valores facilitados proporcionan una visión general del cambio en la longitud máxima operable de la tira LED dependiendo de la longitud de la línea de suministro con una sección de cable de 0,5 mm². Todos los valores se refieren a una tensión nominal de tira LED de 24 VDC. La alimentación debe cumplir con los estándares, independientemente de los valores. ² Si la tira LED se extiende soldando, el instalador es responsable de mantener la protección IP67 (Superior Class), IP66 (Performance Class) e IP65 (Value Class). ³ Tira LED conectada a la alimentación con cableado previo de 500 mm. ⁴ En caso de tiras LED resistivas, la caída de tensión en las resistencias puede causar una disminución del brillo en toda la longitud de la tira LED operable.

DRIVERS, CONECTORES Y PERFILES

Modelo	Compatibilidad	Perfil
LS AY PFM-CP/P2/500		
LS AY PFM-CSD/P2		
LS AY PFM-CSW/P2/50		
LS AY PFM-CP/P2/500/P		
LS AY PFM-CSD/P2/P		
LS AY PFM-CSW/P2/50/P		
LS AY PFM-CP/P5/500		
LS AY PFM-CSD/P5		
LS AY PFM-CSW/P5/50		
LS AY PFM-CP/P5/500/P		
LS AY PFM-CSD/P5/P		
LS AY PFM-CSW/P5/50/P		
LS AY VAL-CP/P4/500		
LS AY VAL-CSD/P4		
LS AY VAL-CSW/P4/50		
LS AY VAL-CP/P4/500/P		
LS AY VAL-CSD/P4/P		
LS AY VAL-CSW/P4/50/P		
LS AY SUP-SE/P + SILICONE SEAL		
LS AY SUP-12/SE/P SILICONSEAL		
LS AY PFM-10/SE/PSILICONSEAL		
LS AY PFM-13/SE/P SILICONSEAL		
LS AY VAL-SE/P + SILICONE SEAL		
LS AY SUP-12/SMB		
LS AY PFM-8/SMB		
LS AY PFM-10/SMB		
LS AY PFM-13/SMB		
LS AY VAL-12/SMB		
PERFILES		
LS AY SUP-PF01/16X10/13/1		
LS AY SUP-PFS01/16X10/13/0,015		
LS AY-PW01/UJ/26X8/14/1 ³		
LS AY-PW02/UW/39X26/14/1 ³		
LS AY-PW03/UJ/26X26/14/1 ³		
LS AY-PF01/UW/22X6/10/1 ³		
LS AY-PF02/UJ/16X5/10/1 ³		
LS AY-PF03/UW/25X7/12/1 ³		
LS AY-PF04/UJ/17X7/12/1 ³		
LS AY-PM01/UW/21,5X12/10/1 ³		
LS AY-PM02/R/18X15,5/10/1 ³		
LS AY-PM03/E/19X19/10/1 ³		
LS AY-PM04/UW/23X15,5/10/1 ³		
LS AY-PM05/UJ/17,5X14,5/10/1 ³		
LS AY-PM06/E/18X18/12/1 ³		

¹ Sin conector | ² Sin conector, con tapas de final de tramo | ³ También se aplica a las versiones con 2 m de cable

CONTROL DE ILUMINACIÓN OSRAM: DINAMISMO Y EFICIENCIA

EL SISTEMA PARA UNA BUENA ILUMINACIÓN

Los sistemas de gestión de iluminación (SGI) comprenden todos los componentes necesarios para una iluminación dinámica e inteligente, además de las tiras LED. Estos incluyen drivers LED (CV) con interfaces DALI adecuadas para tiras LED. Otros componentes en los sistemas de gestión de la iluminación también aseguran que las tiras LED funcionen con altos niveles de comodidad y eficiencia energética. Por ejemplo, los sensores de luz y movimiento atenúan la luz cuando una habitación está iluminada por luz natural y solo encienden la luz si hay alguien en la habitación. Por lo tanto, se puede lograr un considerable ahorro de energía.

OSRAM

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

CONTROLADORES OSRAM



CONTROLADOR CON INTERRUPTOR DALI PCU



REGULADOR ROTATORIO DALI MCU



REGULADOR BLANCO DINÁMICO ROTATORIO DIGITAL



Nombre del producto	DALI PCU	DALI MCU	DALI MCU TW
EAN	4052899955622	4008321189721	4052899465916
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> Regulación manual y conmutación de luminarias DALI mediante interruptor estándar Suministro DALI integrado Integración en cajas de dispositivos flush Conexión en paralelo de hasta 4 dispositivos 	<ul style="list-style-type: none"> Regulación manual y conmutación de luminarias DALI mediante interruptor estándar Suministro DALI integrado Conexión en paralelo de hasta 4 dispositivos Combina con las carcasas de otras marcas 	<ul style="list-style-type: none"> Regulación manual intuitiva, cambio y ajuste de la temperatura de color de las luminarias DALI con el dispositivo DALI tipo 8 (DT8) Conexión en paralelo de hasta 4 dispositivos Configuración individual del nivel mínimo de brillo y rango de temperatura de color
L x W x H [mm]	48 x 48 x 22	80 x 80 x 50	80 x 80 x 50



CONTROLADOR DALI ACU BT DALI CON INTERFAZ BLUETOOTH



CONTROLADOR DALIECO BT DALI CON INTERFAZ BLUETOOTH



REGULADOR OT BLE DIM DE TENSIÓN CONSTANTE CON INTERFAZ BLUETOOTH



Nombre del producto	DALI ACU BT	DALIECO BT	ECO CI KIT (opcional)	OT BLE DIM
EAN	4052899544819	4052899988781	4008321392091	4052899557833
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> Configuración y control mediante pulsador y/o aplicación Control de la luz blanca estándar o blanca dinámica según el dispositivo DALI tipo 8 (DT8) Conexión individual de hasta 4 grupos Admite sensores OSRAM DALI Integración en cajas de dispositivos de descarga 	<ul style="list-style-type: none"> Configuración y control mediante pulsador y/o aplicación Control de la luz blanca estándar o blanca dinámica según el dispositivo DALI tipo 8 (DT8) Conexión individual de hasta 4 grupos Admite sensores OSRAM DALI Integración en cajas de dispositivos de descarga Para integración con luminarias o montaje independiente con el Kit CI 		<ul style="list-style-type: none"> Control de módulos LED en colores blanco, blanco dinámico, RGB o RGBW Soporta sistemas basados en el sistema de control de iluminación Casambi Requisitos de mantenimiento muy bajos
L x W x H [mm]	49 x 48 x 22	108 x 30 x 21	—	172 x 42 x 20

CONTROLADORES OSRAM



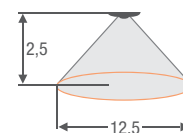
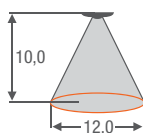
CONTROLADOR DALIeco BT RTC CON INTERFAZ BLUETOOTH

CONTROLADOR DALI PRO CONT-4 RTC (9TE)



Nombre del producto	DALIeco BT RTC	DALI PRO CONT-4 RTC
EAN	4062172016537	4008321710871
Descripción	Características del DALIeco BT, más: - Reloj en tiempo real para control automático de brillo y temperatura de color (HCL) en función de la hora del día - Regulación manual, cambio y ajuste de temperatura de color intuitivo - 4 temporizadores configurables	- Extremadamente flexible y configurable en muchos detalles - Control fácil e intuitivo a través de la aplicación - Conexión de hasta 4 Controladores DALI PROFESSIONAL - Configuración extremadamente flexible y cómoda a través software para PC - Admite sensores DALI
L x W x H [mm]	108 x 30 x 21	90 x 160 x 62

OSRAM DALI SENSORS



	DALI HIGHBAY ADAPTER	DALI HIGHBAY ADAPTER + HIGH BAY SENSOR		DALI HIGHBAY ADAPTER + VISION SENSOR	
Nombre del producto	DALI HIGHBAY ADAPTER	DALI HIGHBAY ADAPTER HIGH BAY SENSOR		DALI HIGHBAY ADAPTER VISION SENSOR	
EAN	4008321774132	4008321774132 4008321410078		4008321774132 4008321957047	
Descripción	- Sensor de luz DALI para montaje en techo - Sensibilidad ajustable (hasta una altura de 13 m)	- Sensor de luz DALI y detector de movimiento - Adecuado para instalaciones en grandes alturas		- Sensor de luz y detector de movimiento DALI - Área de detección muy amplia	
L x W x H [mm]	139 x 118 x 37	139 x 118 x 37		139 x 118 x 37	
Ø x H [mm]	—	—	116 x 40	—	116 x 40
Altura de montaje	—	—	4 6 8 10 13	—	2 2,5 3 4 4,5
Presencia	—	—	— — — — —	—	— — — — —
Movimiento	—	—	10 12 12 12 —	—	12,5 15,5 19 21 21
Vehículos	—	—	10 12 12 12 18	—	— — — — —

DISPOSITIVO DE ENTRADA



DALI PUSHBUTTON COUPLER

Nombre del producto	DALI PRO PB Coupler
EAN	4008321496461
Descripción	- Fuente de alimentación DALI - Se pueden usar interruptores estándar
L x W x H [mm]	42 x 42 x 20

Ejemplo de uso de tira LED con un sistema de gestión de iluminación:

OT BLE DIM – para aplicaciones AVANZADAS (iluminación decorativa)

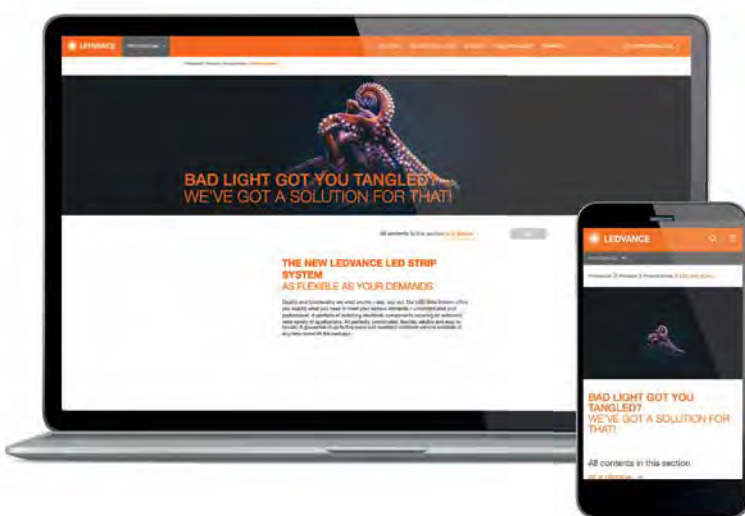
Productos:

- A OT BLE DIM
- B Driver LED DALI (tensión constante 24 V)
- C Tira LED Blanco dinámico/RGBW
- D Switch
- E Sensor DALI HIGHBAY ADAPTER con APP Casambi para control vía Smartphone



SIEMPRE INFORMADO DE LOS SERVICIOS ONLINE DE LEDVANCE

¿Buscas información sobre nuestros productos y servicios? LEDVANCE te mantiene actualizado en el punto de venta a través de nuestros delegados de ventas y a través de nuestro Centro de Atención al Cliente (marketing.spain@ledvance.com). Aquí puedes ver una descripción general de nuestras páginas informativas, bases de datos y herramientas.



- ▶ **PERFECTAMENTE INFORMADO**
Puedes encontrar toda la información, aplicaciones y segmentaciones relacionadas con nuestro nuevo sistema de tiras de LED en ledvance.es/tiras-led
- ▶ **LAS REFERENCIAS INSPIRAN**
Puedes encontrar una selección de algunos de los principales proyectos de iluminación en: ledvance.es/proyectos
- ▶ **PROYECTOS LEDVANCE**
Nuestro departamento de ventas especializado apoya y asesora a nuestros clientes finales de principio a fin. Contacta con nosotros en proyectosledvance.es
- ▶ **CENTRO DE DESCARGAS**
Catálogos, tablas de compatibilidad, folletos y mucho más están disponibles para en nuestro centro de descargas: ledvance.es/descargas
- ▶ **NUESTRAS HERRAMIENTAS PARA TI**
Desde el Configurador de Sistemas de Tiras LED hasta la calculadora de TCO, encontrarás todas las herramientas prácticas que necesitas en: ledvance.es/herramientas
- ▶ **TODOS LOS SERVICIOS DE UN VISTAZO**
Encontrarás un resumen de todos nuestros servicios en ledvance.es/servicios

NUEVO: PLATAFORMA DE FORMACIÓN ONLINE

Una gran cantidad de formaciones online orientadas a aplicaciones para usuarios profesionales, consejos prácticos sobre instalación, verificación de estándares integrados, consejos de planificación y mucho más.

Regístrate y descubre más en training.ledvance.com



CONFIGURADOR DE SISTEMAS DE TIRAS LED

Esta herramienta para configurar sistemas de iluminación con tiras LED te ayuda a seleccionar de manera rápida y confiable los componentes que necesitas. Prueba el configurador del sistema de tiras LED. Facilitará tu trabajo diario.*

www.ledvance.es/configurador-tiras-led

CÁLCULO LUMÍNICO CON DIALUX Y RELUX

Los usuarios de DIALux y RELUX ahora también pueden integrar los productos LEDVANCE con mucha facilidad en su planificación. También apoyamos a los usuarios a través de consultoría, cálculos y soporte posventa.

* El Configurador de Sistemas de Tiras LED no sustituye la planificación profesional integral con DIALux y RELUX u otro software de planificación de iluminación profesional.

BUENA LUZ SIEMPRE LA GAMA COMPLETA DE LEDVANCE

LEDVANCE lidera la lucha contra la mala luz en todas las áreas. Esta es una buena noticia para ti, porque cuando se trata de luminarias y lámparas, así como de componentes electrónicos y productos Smart para uso residencial, tienes un socio competente de LEDVANCE a tu lado para proyectos de iluminación complejos. Puedes confiar en LEDVANCE para obtener una excelente calidad de marca, un servicio profesional y una buena relación precio/rendimiento.



LUMINARIAS ESTÉTICAS Y FUNCIONALES

La amplia cartera de luminarias de LEDVANCE cubre prácticamente todas las aplicaciones profesionales y residenciales y ofrece una calidad y funcionalidad sobresalientes. Además, su innovador diseño SCALE proporciona reconocimiento instantáneo, confianza y flexibilidad, e incluso fue ganador del Premio de Diseño Alemán en 2019.

CADA LÁMPARA OFRECE UNA SOLUCIÓN DE ILUMINACIÓN

La gama de lámparas de LEDVANCE incluye una amplia variedad de eficiencias y durabilidad. Diferentes formas, casquillos, temperaturas de color y potencias, así como versiones con funciones adicionales (por ejemplo, sensores). Junto con una amplia gama de lámparas LED innovadoras, LEDVANCE continuará ofreciendo lámparas halógenas convencionales, de ahorro de energía, fluorescentes y de descarga. Una situación beneficiosa para ti y todos tus clientes.

SISTEMA FLEXIBLE DE TIRAS LED

Además de una gran selección de tiras y drivers LED flexibles, el sistema de tiras LED de LEDVANCE incluye una gran cantidad de perfiles, difusores, tapas de final de tramo y soportes de montaje. En combinación con una amplia gama de flujos luminosos y temperaturas de color, el sistema permite crear soluciones de iluminación a medida para prácticamente cualquier instalación interior o exterior, foseados o iluminación general. Fácil de planificar, fácil de combinar y fácil de instalar: esos son nuestros principios.

SMART PARA USO RESIDENCIAL

El nuevo portfolio Smart para uso residencial de LEDVANCE ofrece la combinación integral de innovación, calidad, confiabilidad y facilidad de uso. LEDVANCE proporciona una solución adecuada para una amplia gama de necesidades diferentes de iluminación inteligente.

MÁS INFORMACIÓN Y HERRAMIENTAS

Visita ledvance.es para obtener más información sobre el amplio portfolio de productos de LEDVANCE, aplicaciones inteligentes y herramientas que te ayudarán en tu trabajo diario.

PREVALED COIN 50 COB (NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)



Denominación	EAN	COLOR	R _a	A	W		K	lm/w	lm	H (mm)	d (mm)		Precio ¹ base €
NUOVO PL-CN50-COB-1400-827-24D-G1²	4062172049634	Gris	80	0,35	12,90	24	2700	109	1302	52,00	50,00	20	20,65
PL-CN50-COB-1400-830-24D-G1	4052899541870	Gris	80	0,35	12,90	40	3000	108	1400	52,00	50,00	20	20,65
PL-CN50-COB-1400-830-40D-G1	4052899541894	Gris	80	0,35	12,90	40	3000	108	1400	52,00	50,00	20	20,65
PL-CN50-COB-1400-840-24D-G1	4052899541917	Gris	80	0,35	12,90	24	4000	108	1400	52,00	50,00	20	20,65
PL-CN50-COB-1400-840-40D-G1	4052899541931	Gris	80	0,35	12,90	40	4000	108	1400	52,00	50,00	20	20,65
PL-CN50-COB-900-940-15D-G1²	4052899541795	Gris	90	0,35	12,30	15	2700	91	1120	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-940-24D-G1²	4052899541771	Gris	90	0,35	12,30	24	4000	88	963	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-940-40D-G1	4052899541818	Gris	90	0,35	12,30	40	4000	84	926	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-930-15D-G1	4052899541153	Gris	90	0,35	12,30	15	3000	85	1040	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-930-24D-G1²	4052899541191	Gris	90	0,35	12,30	24	3000	73	900	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-930-40D-G1	4052899541757	Gris	90	0,35	12,30	40	3000	73	900	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-927-24D-G1²	4052899583627	Gris	90	0,35	12,30	24	2700	78	960	52,00	50,00	20	19,60
PL-CN50-COB-900-927-40D-G1	4052899583641	Gris	90	0,35	12,30	40	2700	75	920	52,00	50,00	20	19,60

DRIVERS OPTOTRONIC® RECOMENDADOS

NOTA DE APLICACIÓN

Módulos	Drivers						
	Corriente (mA)	OTe 25/420 CS 4052899917538	OT FIT 20 4052899435612	Element 15 4052899947085	OTe 13/350 PC 4052899105324	OTe 18/350 PC 4052899105348	OTI DALI 15 4052899324879
Regulación		NO	NO	NO	PC	PC	DALI
PL-CN50-COB-900	350	✓	✓	✓	✓		✓
PL-CN50-COB-1400	350	✓	✓	✓		✓	✓

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

NUEVOS DRIVER LEDVANCE

Módulos	Drivers		
	DRIVER LEDVANCE PERFORMANCE DR PC-PFM-13 / 224-240 / 350 4058075239814	DRIVER LEDVANCE PERFORMANCE DR DS-PFM-20 / 220-240 / 500 4058075239753	DRIVER LEDVANCE VALUE DR VAL-15 / 220-240 / 350 4058075240193
Regulación	PC	NO	NO
PL-CN50-COB-900	✓	✓	✓
PL-CN50-COB-1400	✓	✓	✓

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA | ² Hasta fin de existencias

**PREVALED COIN 111 COB
(NECESARIO DRIVER DE ALIMENTACIÓN)**



Denominación	EAN	COLOR	R _a	A	W	°	K	lm/W	Im	H (mm)	d (mm)	Icono	Precio ¹ base €
PL-CN111-COB-1800-940-15D-G1 ²	4052899541450	Gris	90	0,5	18,00	15	4000	108	1940	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-1800-940-24D-G1	4052899541474	Gris	90	0,5	18,00	24	4000	111	1990	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-1800-940-40D-G1	4052899541498	Gris	90	0,5	18,00	40	4000	106	1910	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-1800-930-15D-G1 ²	4052899541399	Gris	90	0,5	18,00	15	3000	103	1840	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-1800-930-24D-G1	4052899541412	Gris	90	0,5	18,00	40	3000	100	1800	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-1800-930-40D-G1	4052899541436	Gris	90	0,5	18,00	40	3000	100	1800	52,00	111	12	37,60
PL-CN111-COB-2800-830-15D-G1 ²	4052899541559	Gris	80	0,7	25,90	15	3000	104	2700	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-2800-830-24D-G1	4052899541511	Gris	80	0,7	25,90	24	3000	107	2760	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-2800-830-40D-G1	4052899541535	Gris	80	0,7	25,90	40	3000	102	2650	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-2800-840-15D-G1	4052899541610	Gris	80	0,7	25,90	15	4000	109	2830	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-2800-840-24D-G1	4052899541573	Gris	80	0,7	25,90	24	4000	112	2900	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-2800-840-40D-G1	4052899541597	Gris	80	0,7	25,90	40	4000	107	2780	52,00	111	12	44,55
PL-CN111-COB-4300-830-24D-G1	4052899541634	Gris	80	1,05	37,60	24	3000	121	4550	52,00	111	12	48,60
PL-CN111-COB-4300-830-40D-G1	4052899541658	Gris	80	1,05	37,60	40	3000	115	4340	52,00	111	12	48,60
PL-CN111-COB-4300-830-60D-G1	4052899541672	Gris	80	1,05	37,60	60	3000	113	4240	52,00	111	12	48,60
PL-CN111-COB-4300-840-24D-G1	4052899541696	Gris	80	1,05	37,60	24	3000	127	4780	52,00	111	12	48,60
PL-CN111-COB-4300-840-40D-G1	4052899541719	Gris	80	1,05	37,60	40	4000	121	4560	52,00	111	12	48,60
PL-CN111-COB-4300-840-60D-G1	4052899541733	Gris	80	1,05	37,60	60	4000	118	4450	52,00	111	12	48,60

DRIVERS OPTOTRONIC® RECOMENDADOS

Módulos	Drivers										
	Corriente (mA)	OTi DALI 25 4052899488144	OTi DALI 35 4052899488168	OTi DALI 50 4052899488182	Ote 35/700 PC 4008321825520	OT FIT 20 4052899435612	OT FIT 30 4052899435636	OT FIT 40 4052899435650	Element LD 20 4052899947092	Element 30 4052899947108	Element 45 4052899947122
Regulación		DALI	DALI	DALI	PC	NO	NO	NO	NO	NO	NO
PL-CN111-COB-1800	500	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
PL-CN111-COB-2800	700		✓	✓	✓		✓			✓	
PL-CN111-COB-4300	1050			✓				✓			✓

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

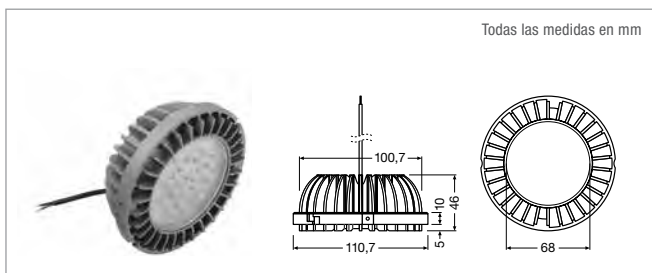


NUEVOS DRIVER LEDVANCE

Módulos	Drivers							
	Corriente (mA)	DR PC-PFM-25/ 220-240/700 4058075239852	DR DS-PFM-20/ 220-240/500 4058075239753	DR DS-PFM-30/ 220-240/700 4058075239777	DR DS-PFM-40/ 220-240/1A0 4058075239791	DR-VAL-20/ 220-240/500 4058075240216	DR-VAL-30/ 220-240/700 4058075240230	DR-VAL-45/ 220-240/1A0 4058075240254
Regulación		PC	NO	NO	NO	NO	NO	NO
PL-CN111-COB-1800	500	✓	✓			✓	✓	
PL-CN111-COB-2800	700		✓	✓	✓		✓	
PL-CN111-COB-4300	1050				✓			✓

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA | ² Hasta fin de existencias

**PREVALED COIN 111 AC G1
(DIRECTO A RED)**



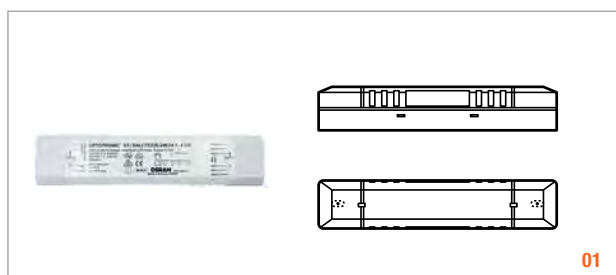
Denominación	EAN	COLOR	R _a	V	W		K	cd	lm	H (mm)	d (mm)		Precio ¹ base €
PL-CN111AC-G1 1200-830 24	4052899165533	Gris	83	220-240	15,5	24	3000	4350	1250	46	110,7	12	41,50
PL-CN111AC-G1 1200-830 40	4052899165618	Gris	83	220-240	15,5	40	3000	2250	1250	46	110,7	12	41,50
PL-CN111AC-G1 1200-840 24	4052899165557	Gris	83	220-240	15,5	24	4000	4700	1350	46	110,7	12	41,50
PL-CN111AC-G1 1200-840 40	4052899165632	Gris	83	220-240	15,5	40	4000	2400	1350	46	110,7	12	41,50
PL-CN111AC-G1 1800-830 24	4052899165571	Gris	83	220-240	22,5	24	3000	6450	1850	46	110,7	12	47,40
PL-CN111AC-G1 1800-830 40	4052899165656	Gris	83	220-240	22,5	40	3000	3300	1850	46	110,7	12	47,40
PL-CN111AC-G1 1800-840 24	4052899165595	Gris	83	220-240	22,5	24	4000	6800	1950	46	110,7	12	47,40
PL-CN111AC-G1 1800-840 40	4052899165670	Gris	83	220-240	22,5	40	4000	3500	1950	46	110,7	12	47,40

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - TENSIÓN CONSTANTE 24 V REGULACIÓN DALI



01

Denominación	EAN		W	V_{IN}	Hz		IP	Precio ¹ base €	
OTi DALI 50/220-240/24 1-4 CH	4052899 452916	24 V módulos LED	1...50	198...254 ¹	50/60	I/II	IP20	91,75	
OTi DALI 80/220-240/24 1-4 CH	4052899 452893	24 V módulos LED	1...80	195...264 ¹	50/60	I/II	IP20	122,60	
OTi DALI 160/220-240/24 1-2 CH	4052899 986305	24 V módulos LED	1...160	195...264 ¹	50/60	I/II	IP20	198,80	
OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH	4062172 032087	24 V módulos LED	1...210	198...264 ¹	50/60	I	IP66/IP67	326,95	

Denominación	V_{OUT}	CONTROL	T_a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		λ	Nº Imagen
OTi DALI 50/220-240/24 1-4 CH	24	DALI	-20...+45	346	32	22	20	0,95	01
OTi DALI 80/220-240/24 1-4 CH	24	DALI	-20...+45	346	32	24	20	0,95	01
OTi DALI 160/220-240/24 1-2 CH	24	DALI	-20...+45	300	50	35	20	0,95	01
OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH	24	DALI	-20...+60	330	69	37	6	0,95	-

¹ Margen de tensión admisible

² ± 5% (350-700 mA)

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

EQUIPOS OT FIT (SELECCIÓN DE CORRIENTE CON INTERRUPTORES DIP) NO REGULABLE



Denominación	EAN						Precio ¹ base €	
OT FIT 20/220...240/500 CS	4052899435612	módulos LED corriente constante	6,5...21	198...264	50-60	0,98	14,30	A
OT FIT 30/220...240/700 CS	4052899435636	módulos LED corriente constante	11,5...29,4	198...264	50-60	0,98	17,15	A
OT FIT 40/220...240/1A0 CS	4052899435650	módulos LED corriente constante	20...44	195...264	50-60	0,98	20,60	A
OT FIT 75/220...240/1A6 CS	4052899999565	módulos LED corriente constante	32,5...77	198...264	50-60	0,98	28,65	A

Denominación								Nº Imagen
OT FIT 20/220...240/500 CS	250/350/450/500	25...42	-20...+80	97	43	29,50	20	01
OT FIT 30/220...240/700 CS	500/600/650/700	25...42	-20...+80	97	43	29,50	20	01
OT FIT 40/220...240/1A0 CS	800/900/950/1.050	25...42	-20...+80	97	43	29,50	20	01
OT FIT 75/220...240/1A6 CS	1200/1350/1500/1650	27...42	-20...+80	103	67	29,50	20	01

Descripción del producto

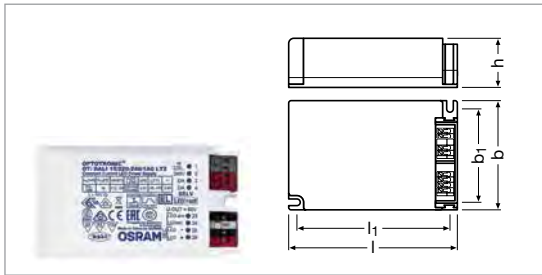
- Selección de corriente de salida (CS) vía interruptores Dip
- Vida media de hasta 50.000 horas
- Tensión de línea: 198...264 V
- Armónicos: de conformidad con EN 61000-3-2
- Apto para luminarias de las clases de protección I y II
- Accesorios OT CABLE CLAMP

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

EQUIPOS OPTOTRONIC® OTI DALI - INTENSIDAD CONSTANTE REGULACIÓN DALI



Denominación	EAN		W	V _{IN}	Hz	Clase de protección	IP	Precio ¹ base €	
OTi DALI 10/220-240 DIM VS20	4052899562639	módulos LED corriente constante	3...18	198...264 ¹	0/50/60	I/II	IP20	49,05	A
OTi DALI 15/220-240/1A0 LT2	4052899324879	módulos LED corriente constante	3...18	198...264 ¹	0/50/60	I/II	IP20	40,15	A
OTi DALI 25/220-240/700 LT2	4052899488144	módulos LED corriente constante	10...27	195...264 ¹	50/60	I/II	IP20	44,80	A
OTi DALI 35/220-240/1A0 LT2	4052899488168	módulos LED corriente constante	15...35	198...264 ¹	50/60	I/II	IP20	48,40	A
OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN	4052899488182	módulos LED corriente constante	22...55	195...264 ¹	50/60	I/II	IP20	58,00	B
OTi DALI50/220-240/1A4 LT2F NFC²	4052899548251	módulos LED corriente constante	22...55	198...264¹	0/50/60	II	IP20	63,40	B

Denominación	I _{max} [mA]	V _{OUT}	CONTROL	T _a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		λ
OTi DALI 15/220-240/1A0 LT2	150...1.050	7,5...54	DALI	-20...+50	95	53	30	20	0,98
OTi DALI 25/220-240/700 LT2	250...700	12...54	DALI	-25...+50	103	75	29,50	20	0,95
OTi DALI 35/220-240/1A0 LT2	450...1.050	15...54	DALI	-25...+50	103	75	29,50	20	0,95
OTi DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN	600...1.400	22...55	DALI	-25...+50	110	75	25,50	20	0,95
OTi DALI50/220-240/1A4 LT2F NFC	600...1.400	15...54	DALI	-20...+50	110	75	25	20	0,95

¹ Margen de tensión admisible

² ± 5% (350-700 mA)

ACCESORIOS OPTOTRONIC® - OT CABLE CLAMP - CARCASA ANTITRACCIÓN



Denominación	EAN	Equipos compatibles		Nº Imagen	Precio ¹ base €
OT CABLE CLAMP A-STYLE	4052899089570	OTi DALI 50	20	01	2,05
OT CABLE CLAMP A-STYLE TL	4052899325982	OTi DALI 50	20	02	4,75
OT CABLE CLAMP B-STYLE	4052899077881	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	01	2,05
OT CABLE CLAMP B-STYLE TL	4052899948051	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	03	4,40
OT CABLE CLAMP B-STYLE LP VS20	4052899530997	OTi DALI 25, 35 / OTe 35, 50	20	03	3,05
OT CABLE CLAMP D-STYLE	4052899077904	Ote 25	2x40	04	4,15
OT CABLE CLAMP E-STYLE	4052899167896	Ote Phase Cut	20	05	1,65
OT CABLE CLAMP F-STYLE	4052899325555	OTi DALI 15	20	06	1,65
OT CABLE CLAMP N-STYLE	4062172046732	Oti DALI 10	100	-	4,65

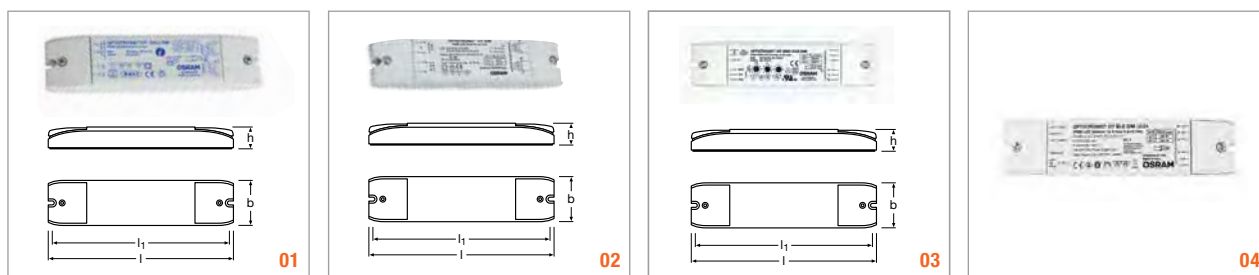
Descripción del producto

- Carcasa antitracción para instalaciones clase II
- Accesorio para equipos OPTOTRONIC OTe y OTi DALI

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

REGULADOR LED OPTOTRONIC® DALI DIM, OT DIM (1...10V) OT DMX RGB DIM



Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio ¹ base €	
OTi DALI DIM	4008321061195	DALI LED dimmer	10 V módulos LED 24 V módulos LED	50 120	10...24	DALI	65,20	
OT DIM	4050300943459	1-10V LED dimmer	10 V módulos LED 24 V módulos LED	50 120	10...24	1-10V	48,90	
OT DMX RGBW DIM 12-24	4052899557949	DMX LED dimmer	10 V módulos LED 24 V módulos LED	3x10 3x24	10...24	DMX	277,90	
OT BLE DIM 12-24	4052899557833	Regulador Bluetooth	12 V módulos LED 24 V módulos LED	120 240	12...24	BlueTooth	273,85	

Denominación	EAN								Nº Imagen
OTi DALI DIM		-20...+50	1	1	172	42	20	20	01
OT DIM		-20...+50	1	1	172	42	20	20	02
OT DMX RGBW DIM 12-24		-20...+50	1	3	172	42	20	20	03
OT BLE DIM 12-24		-20...+50	1	4	172	42	20	20	04

OTi DALI DIM

- Reguladores electrónicos DALI de 1 canal con tensión constante
- Corriente máxima de salida: 5 A
- Clemas antitracción para montajes independientes
- La función TouchDIM integrada permite el encendido y regulación mediante un pulsador estándar
- Rango de regulación: 0,1...100%
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT DIM

- Reguladores electrónicos 1-10 V de 1 canal con tensión constante
- Corriente máxima de salida: 5 A
- Clemas antitracción para montajes independientes
- Rango de regulación: 0,1...100%
- El control de la entrada está separado de la salida de acuerdo a los requisitos SELV
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT DMX RGB DIM

- Regulador electrónico DMX de 4 canales con tensión constante
- 4 canales de salida, pueden ser controlados individualmente vía DMX
- Direccionamiento automático o manual.
- Potencia máxima 180W. Corriente máxima de salida: R=0,8A / G=1,8A / B=1,8A / W=3,2A
- Alta frecuencia PWM para facilitar grabaciones
- Clemas antitracción para montajes independientes
- Controlado a través de interfaz DMX por medio de unidades de control DMX
- Protección contra sobrecarga, sobretemperatura y cortocircuito

OT BLE DIM

- Más información en la páginas 401-402.

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

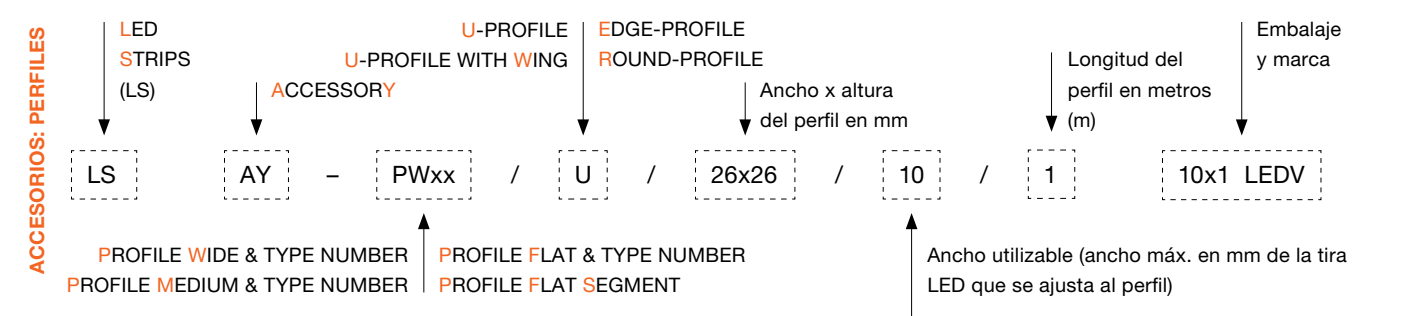
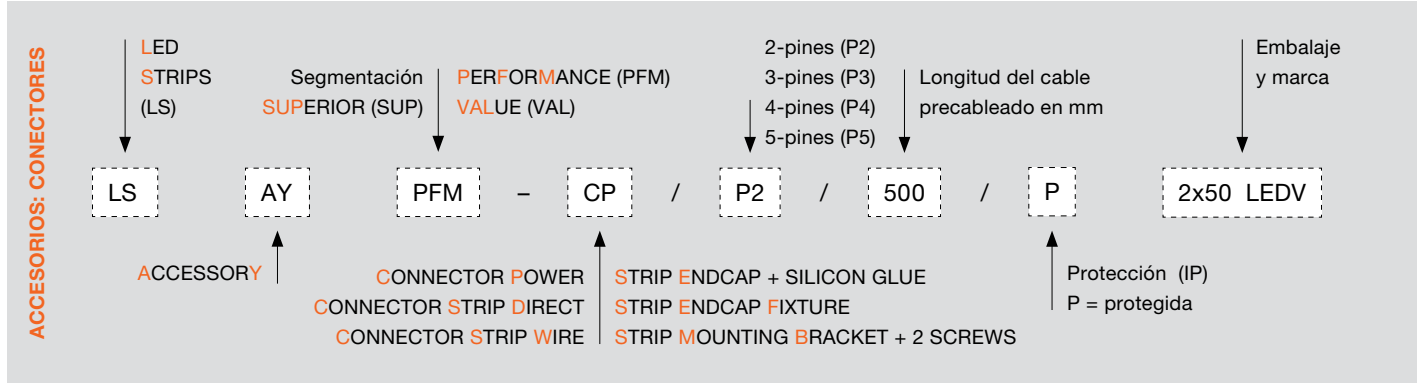
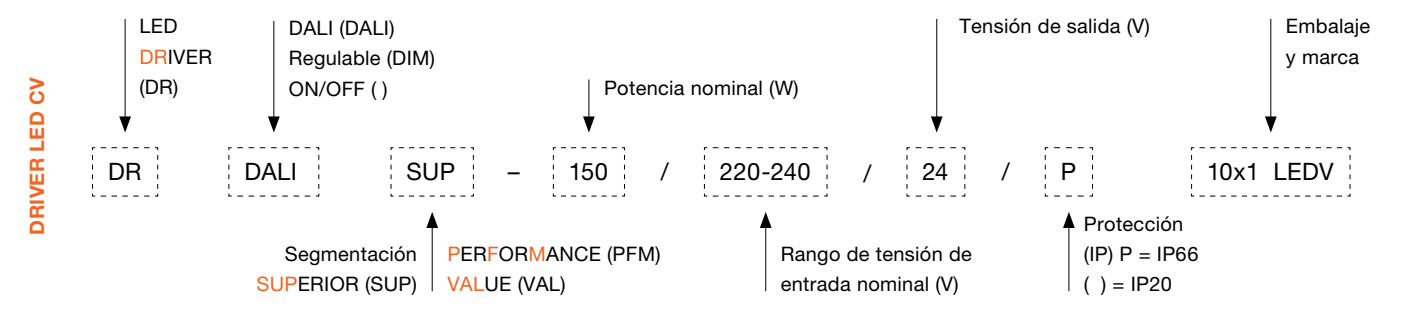
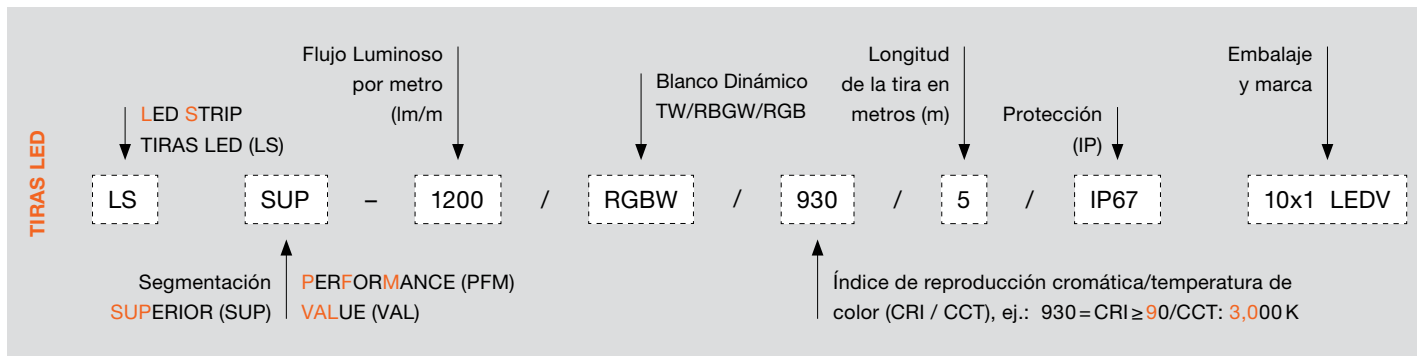
OSRAM

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo IVA

ABREVIATURAS DENOMINACIONES DEL SISTEMA DE TIRAS LED

SISTEMAS LED Y DRIVERS

Los nombres de los productos muestran todas sus propiedades:





LEDVANCE

LEDVANCE.ES

Productos de OSRAM GmbH,
distribuido por LEDVANCE

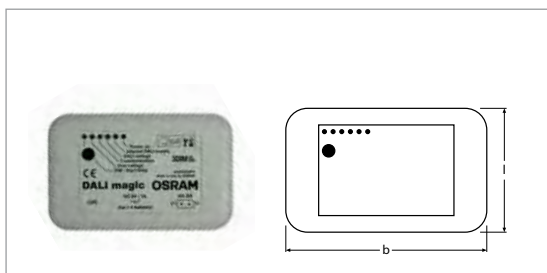
Equipos OPTOTRONIC® de alumbrado exterior

DALI MAGIC	414
OT PROGRAMMER (1-10 V) 2 DIM	414
EQUIPOS OPTOTRONIC® 1DIM INTENSIDAD CONSTANTE (PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	415
EQUIPOS OPTOTRONIC® 2DIM INTENSIDAD CONSTANTE (PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	415
EQUIPOS OPTOTRONIC® 4DIM INTENSIDAD CONSTANTE 1AO (PARA ALUMBRADO EXTERIOR)	416
PROGRAMADOR NFC	416

Luz es OSRAM

OSRAM

DALI Magic



Requiere programación



Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Icono de producto	Precio base €
DALI magic	4052899039551	Herramienta de configuración DALI	220-240	50-60	DALI	IP20	79	120	28	1	521,50

Descripción del producto

- Interfaz estándar USB
- Control central, análisis y programación de los sistemas DALI a través de software para Windows (min. Windows XP)
- Unidad de control/test para encender/apagar/regular sistemas DALI

Características del software wizard correspondiente (incluido)

- Configuración intuitiva de hasta 64 DALI ECEs
- Configuración offline/online de instalaciones DALI
- Función “DALI Spy” para la protocolización del flujo de datos DALI

Características del software 3DIM Tool

- Programación de OSRAM ECEs con la función 3DIM
- Visualización del funcionamiento de AstroDIM y StepDim

Aplicaciones

- Para el análisis y la configuración de aplicaciones DALI 3DIM y 4DIM

OT Programmer (1-10 V) 2 DIM

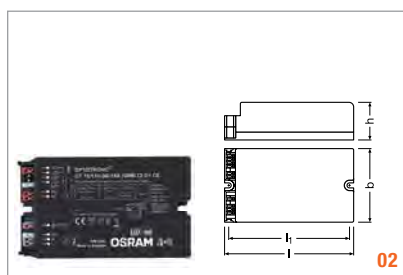
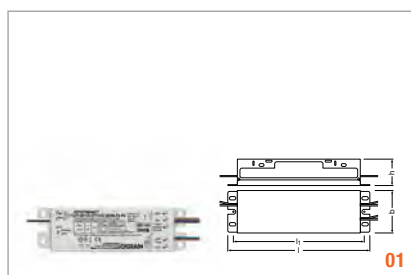


Requiere programación



Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Icono de producto	Precio base €
OT Programmer	4052899209640	Herramienta de configuración (1-10V)	5	0	1-10V	IP20	120	76	28	1	681,50

Equipos OPTOTRONIC® 1DIM Intensidad Constante (para alumbrado exterior)



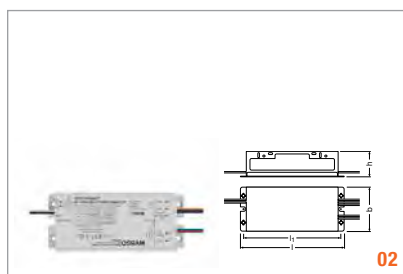
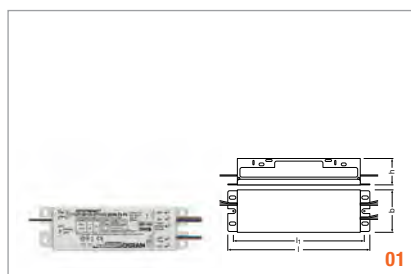
Descripción del producto

- Vida media de hasta 80.000 horas en las OT50 y 100.000 horas en las OT100 y OT110
- Armónicos de conformidad: EN 61547-5.7
- Apto para luminarias con clase de protección I y II
- IP64
- Regulación: ASTRODIM

Denominación del producto	EAN		W	V _{IN}	Hz	λ	Precio base €	
OT20/170-240/1A0 1DIMLT2 ¹	4052899517400	Módulo LED corriente constante	22	198-264	50-60	>0,95	53,35	B
OT40/170-240/1A0 1DIMLT2 ¹	4052899517424	Módulo LED corriente constante	40	198-264	50-60	>0,95	56,30	B
OT 75/220-240/1A0 1DIM NFC	4052899605367	Módulo LED corriente constante	75	198-264	50-60	>0,98	Consultar	B
OT 75/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 ¹	4052899541092	Módulo LED corriente constante	75	198-264	50-60	>0,98	63,65	C
OT 110/170-240/1A0 1DIMLT2 G1 ¹	4052899541115	Módulo LED corriente constante	110	198-264	50-60	>0,98	71,10	C
OT 165/220-240/1A0 1DIM NFC	4052899605381	Módulo LED corriente constante	165	198-264	50-60	>0,98	Consultar	G

Denominación del producto	I [mA]	V _{OUT}	T _a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		No.
OT20/170-240/1A0 1DIMLT2	0,2-1,05A	10...38	-40...+55	123	79	33	20	01
OT40/170-240/1A0 1DIMLT2	0,2-1,05A	15...56	-40...+55	123	79	33	20	01
OT 75/220-240/1A0 1DIM NFC	200-1050A	35...115	-40...+55 °C	133	77	40	20	02
OT 75/170-240/1A0 1DIMLT2 G1	0,2-1,05A	35...115	-40...+55	133	77	40	20	02
OT 110/170-240/1A0 1DIMLT2	0,2-1,05A	80...120	-40...+55	150	90	40	10	02
OT 165/220-240/1A0 1DIM NFC	200-1050A	130...260	-40...+55 °C	150	90	39,5	20	02

Equipos OPTOTRONIC® 2DIM Intensidad Constante (para alumbrado exterior)



Descripción del producto

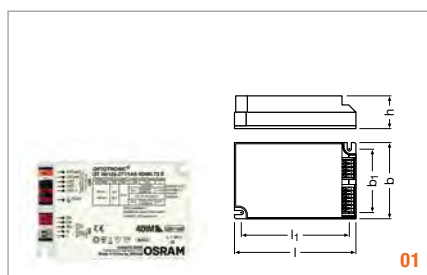
- Vida media de hasta 80.000 horas en las OT50 y 100.000 horas en las OT100 y OT110
- Armónicos de conformidad: EN 61547-5.7
- Apto para luminarias con clase de protección I y II
- IP64
- Regulación: ASTRODIM y 1-10V

Denominación del producto	EAN		W	V _{IN}	Hz	λ	Precio base €	
OT 50/120-277/1A2 2DIM LT2P	4052899173804	Módulo LED corriente constante	12-50	108-305	50-60	>0,95	50,05	E
OT 50/120-277/800 2DIM LT2P	4052899173781	Módulo LED corriente constante	10,5-50	108-305	50-60	>0,95	50,05	E
OT 100/120-277/800 2DIM LT2P ¹	4052899253414	Módulo LED corriente constante	45-100	108-305	50-60	>0,95	58,95	G
OT 100/120-277/800 2DIM LT2 P NFC	4062172069151	Módulo LED corriente constante	45-100	108-305	50-60	>0,95	69,20	G
OT 110/120-277/800 2DIM LT2P	4052899253438	Módulo LED corriente constante	45-110	108-305	50-60	>0,95	61,95	G

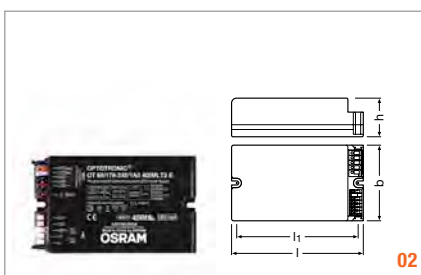
Denominación del producto	I [mA]	V _{OUT}	T _a	l [mm]	b [mm]	h [mm]		No.
OT 50/120-277/1A2 2DIM LT2P	0,60-1,25A	20...55	-40...+50	168	50	30	20	01
OT 50/120-277/800 2DIM LT2P	0,35-0,80A	30...115	-40...+50	168	50	30	20	01
OT 100/120-277/800 2DIM LT2P	0,35-0,80A	50...186	-40...+45	168	68	38	20	02
OT 100/120-277/800 2DIM LT2 P NFC	0,35-0,80A	50...186	-40...+55	168	68	38	20	02
OT 110/120-277/800 2DIM LT2P	0,60-1,40A	35...85	-40...+40	168	68	38	20	02

¹ Hasta fin de existencias

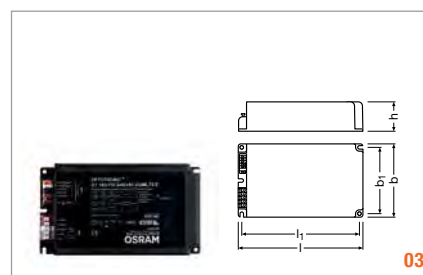
Equipos OPTOTRONIC® 4DIM Intensidad Constante 1AO (para alumbrado exterior)



01



02



03

Denominación del producto	EAN		W	V _{IN}	Hz	λ	Precio base €	
OT20/170-240/1AO 4DIMLT2 G2 NFC ¹	4052899981928	Módulo LED corriente constante	20	170...240	50-60	>0,95	59,25	B
OT 40/120-277/1AO 4DIM LT2E	4052899925182	Módulo LED corriente constante	40	108...305	50-60	>0,95	54,80	B
OT 40/170-240/1AO 4DIM LT2 G2 CE NFC	4052899981935	Módulo LED corriente constante	40	170...264	50-60	>0,95	62,20	B
OT 60/170-240/1AO 4DIM LT2E	4052899925199	Módulo LED corriente constante	60	170...264	50-60	>0,95	73,55	A
OT 75/170-240/1AO 4DIMLT2 G2 CE NFC	4052899981942	Módulo LED corriente constante	75	170...264	50-60	>0,95	69,95	C
OT 90/170-240/1AO 4DIM LT2E	4052899925205	Módulo LED corriente constante	90	170...264	50-60	>0,95	77,25	C
OT 110/170-240/1AO 4DIMLT2G2 CE NFC	4052899981959	Módulo LED corriente constante	110	170...240	50-60	>0,95	78,75	C
OT 165/170-240/800 4DIMLT2 G2 CE NFC	4052899981973	Módulo LED corriente constante	165	170...264	50-60	>0,95	Consultar	C
OT 165/120-240/1AO 4DIM LT2E	4052899925212	Módulo LED corriente constante	165	220...240	50-60	>0,95	101,15	C

Denominación del producto	I(mA)	V _{OUT}	T _a	l (mm)	b (mm)	h (mm)		No.
OT20/170-240/1AO 4DIMLT2 G2 CE NFC	0,07-1,05 A	10...38	-40...+60	133	79	33	20	01
OT 40/120-277/1AO 4DIM LT2E	0,07-1,05 A	15...56	-40...+60	123	79	33	20	02
OT 40/170-240/1AO 4DIM LT2 G2 CE NFC	0,20-1,05 A	15...56	-40...+60	123	79	33	20	02
OT 60/170-240/1AO 4DIM LT2E	0,35-1,05 A	35...115	-40...+55	133	76,7	39	20	02
OT 75/170-240/1AO 4DIMLT2 G2 CE NFC	0,20-1,05 A	35...115	-40...+55	133	77	40	20	-
OT 90/170-240/1AO 4DIM LT2E	0,35-1,05 A	57...186	-40...+55	133	76,7	39	20	02
OT 110/170-240/1AO 4DIMLT2G2 CE NFC	0,20-1,05 A	80...220	-40...+55	150	90	40	10	02
OT 165/170-240/800 4DIMLT2 G2 CE NFC	-	-	-40...+55	-	-	-	-	-
OT 165/120-240/1AO 4DIM LT2E	0,35-1,05 A	90...285	-40...+55	133	100	40	10	03

Descripción del producto

- Vida media de hasta 100.000 horas
- Armónicos de conformidad: EN 61000-4-5 y EN 61547-5.7

- Apto para luminarias con clase de protección I y II
- IP54
- Regulación: DALI, ASTRODIM, STEPDIM (por pasos) y MAINS DIM (en cabecera)

Programador NFC



Requiere programación

Denominación del producto	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	IP	l (mm)	b (mm)	h (mm)		Precio base €
NFC SCANNER	4055462203571	Programador NFC de drivers de exterior Apto para OT 1DIM y OT 4DIM	220-240	50-60	NFC	IP54	76	42	18	1	1.103,45

Descripción del producto

- Programador NFC de drivers de exterior
- Apto para OT1 DIM y OT4 DIM

¹ Hasta fin de existencias

SGI SISTEMAS DE GESTIÓN DE ILUMINACIÓN



DALI	421
OT BLE DIM	422
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH VS20	423
OT BLE DIM 12-24: REGULADOR BLUETOOTH	424
LUXEYE SENSE BT	425
LUXEYE SENSE DALI BT	426
LUXEYE SENSE 10A BT	426
ACCESORIO PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIE	426
DALIACU BT	427
DALIACU BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH	428
DALIECO CONTROL BT	429
DALIECO CONTROL BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH	430
DALIECO CONTROL	431
DALIECO CONTROL: UNIDAD DE CONTROL	432
DALIECO LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA	433
SENSOR COUPLER HF/LS LI	433
HF LS LI: SENSOR DE RADAR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA PARA GRANDES DISTANCIAS	434
LS/PD LT2 LI UF/5	434
DALI LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA	435
USER REMOTE: MANDO A DISTANCIA PARA REGULACIÓN DEL USUARIO FINAL	436
DALIECO REMOTE PC KIT	436

LS/PD CI KIT	437
LS/PD AP KIT	437
SISTEMA VIVARES	438
DALI PRO 2 IOT	439
SISTEMA DALI PROFESSIONAL	440
DALI PRO CONT-4	441
DALI PRO SENSOR COUPLER	442
DALI PRO PB COUPLER	442
DALI REP LI	443
DALI REP SO	443
PCU Y MCU: SOLUCIÓN SENCILLA PARA REGULACIÓN MANUAL	444
DALI PCU	445
DALI MCU TW (TUNABLE WHITE)	446
DALI MCU	446
SENSORES STAND-ALONE	447
HIGH BAY	448
VISION	448
DALI HIGHBAY ADAPTER	449
ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI	449
DALI KNX Y DALI PS	450
SENSORES DE TECHO Y PARED ON/OFF MARCA LEDVANCE	450

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

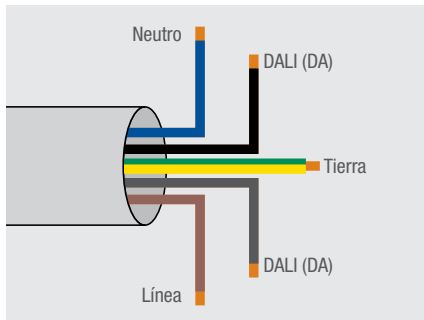
DALI: LA PLANIFICACIÓN SIMPLIFICADA DE LA LUZ CON EL SISTEMA DALI

Planificación sencilla

- Una línea de control de dos hilos activa hasta 64 ECE. La distribución de los grupos lumínicos no tiene porque estar determinada en el momento de la planificación, sino que se realiza después, mediante una sencilla asignación a través de la línea de control. La planificación de la línea de control y del suministro eléctrico puede hacerse de forma separada.

Instalación sencilla

- La línea de control está a prueba de errores de polarización y puede cablearse conjuntamente con la línea de alimentación en una manguera de 5 hilos. La línea de control únicamente tiene que ser apta para la tensión de red, no requiriéndose ningún conductor especial.



Requerimientos para la Línea de Datos

- Cuando seleccionamos el cable, debemos estar seguros de no superar el voltaje permitido en la línea/interfaz, 2 V a 250 mA. Como en los sistemas 1-10 V, la línea de datos puede discurrir junto a la línea de alimentación, en el mismo cable. Esto significa que podemos utilizar un cable de cinco conductores, sin problemas, para conectar luminarias con ECEs DALI. La distancia máxima permitida entre controlador y ECEs DALI es 300 m.

$$A = L \times I \times 0,018$$

A = Sección del cable en mm²,

L = Longitud del cable en m,

I = Máxima fuente de corriente en A,

0,018 = Resistencia específica del cobre

En la siguiente tabla se ven las secciones utilizadas para varias distancias:

Longitud del cable:	Hasta 100 m	100 a 150 m	150 a 300 m
Sección de cable:	0,5 mm ²	0,75 mm ²	1,5 mm ²

Nota:

Conociendo las restricciones específicas del estándar/interfaz DALI, los controladores disponibles en el mercado y las diferentes condiciones locales de instalación, recomendamos no superar una longitud mayor a 300 m en todo el sistema de cableado DALI.

Pocos componentes

- No se necesitan relés para apagar las luminarias. El encendido / apagado y la regulación se hacen a través de la línea de mando.

Flexibilidad para cambios posteriores

- Con DALI los grupos lumínicos no están sujetos al cableado. El agrupamiento de las distintas luminarias se produce por una sencilla asignación con la ayuda de una unidad de control y se puede modificar en cualquier momento.

Cambios sincronizados en las escenas lumínicas

- Con DALI el cambio de escenografía luminosa se produce también de forma sincronizada cuando se parte de distintos valores de regulación o se combinan distintos tipos de lámparas. Todas las fuentes luminosas alcanzan al mismo tiempo el nuevo valor lumínico.

Estado de las lámparas a petición

- Como medio para detectar lámparas defectuosas, la información sobre el estado de la lámpara es proporcionado por el equipo electrónico DALI a la unidad de control. Esta característica es especialmente beneficiosa para grandes instalaciones donde se pretenda integrar la iluminación en sistemas domóticos.

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

OT BLE DIM: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH DE CUATRO CANALES



OT BLE

Áreas de aplicación

- Adecuado para instalaciones de interior
- Tiendas, hoteles y restaurantes
- Museos, edificios residenciales

Beneficios del producto

- Regulación, balance de blancos, RGB y RGBW
- Carcasa independiente para instalación en techos
- Soporte de sistemas basados en soluciones de control de iluminación CASAMBI App
- Instalación sencilla
- Bornas de conexión rápida

Control sencillo de la luz

La app CASAMBI ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.

CASAMBI



App Store para iOS



Play Store para Android

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH VS20

Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio base €
NUEVO OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH	4062172046558	Fuente de alimentación + regulador Bluetooth	24 V módulos de LED	80	24	Bluetooth	224,75 

Denominación								Nº Imagen
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH	-20...+85	1	4	346	32	22	20	01

Características del producto

- Fuente de alimentación y control para Tunable White para módulos a 24V
- Fuente de alimentación y control para módulos LED RGB y RGBW para módulos a 24V
- Driver con sistema de control de iluminación CASAMBI integrado
- Adecuado para instalaciones de interior
- 5 años de garantía

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

OT BLE DIM 12-24: REGULADOR BLUETOOTH



01

Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio base €
OT BLE DIM 12-24	4052899557833	Regulador Bluetooth	12 V módulos LED	120	12...24	Bluetooth	273,85
			24 V módulos LED	240			

Denominación								Nº Imagen
OT BLE DIM 12-24	-20...+85	1	4	172	42	20	20	01

Características del producto

- Regulador inalámbrico de 4 canales (RGBW), con una tensión de salida de 12 V y 24 V
- Regulación de hasta 240 W a 24 V, carga máxima por canal de 120 W
- Regulación de hasta 120 W a 12 V, carga máxima por canal de 60 W
- Módulo inalámbrico basado en Bluetooth Low Energy
- Aplicación CASAMBI
- 5 años de garantía

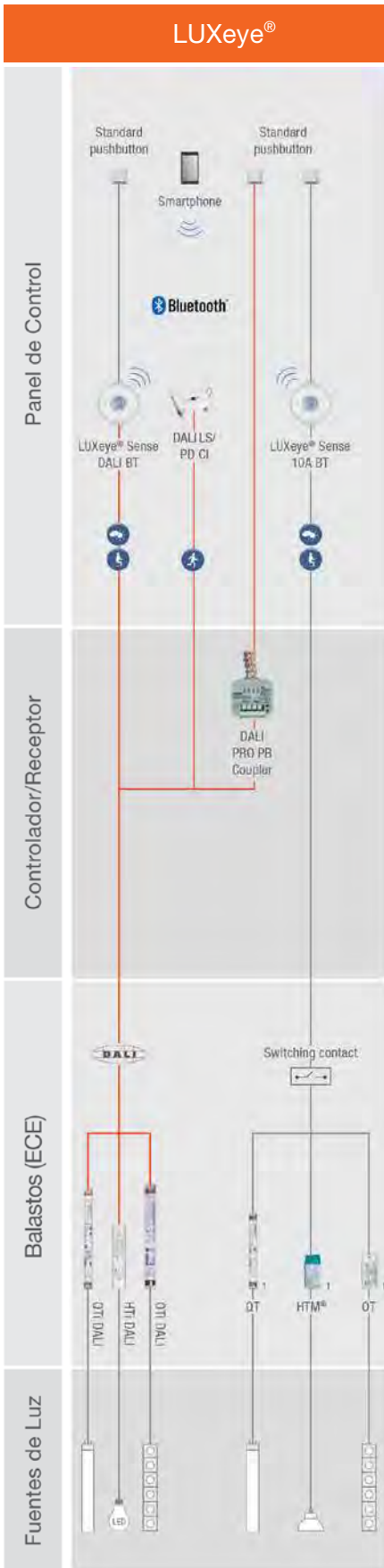
Esquema de conexión



Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

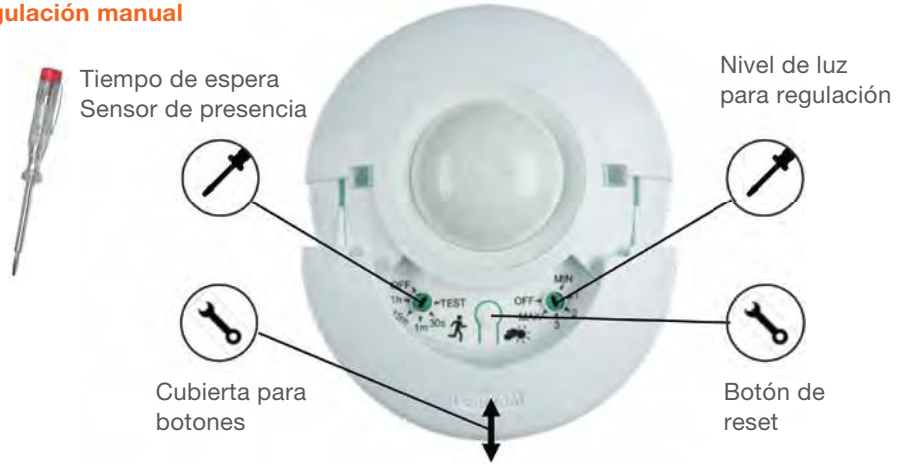
LUXEYE SENSE BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH PARA REGULACIÓN AUTOMÁTICA EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA



Características

- Todo en uno (sensor y unidad de control)
- Disponible en versiones: DALI y ON/OFF
- Control manual o por aplicación LUXeye®

Regulación manual



Regulación vía App

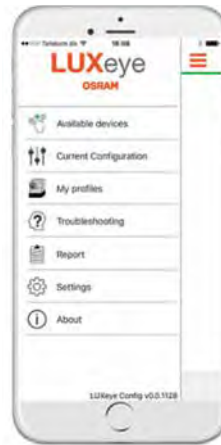
Disponibles en:



Android 4.x o más actual



iOS 8,4 o más actual



Dos aplicaciones disponibles



LUXeye Config

- Aplicación de configuración
- Perfiles predeterminados
- Acceso de parámetros del dispositivo
- Protección por contraseña



LUXeye

- Aplicación para usuario final
- Protección por contraseña

- Detección de presencia
- Sensor de luz
- DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE



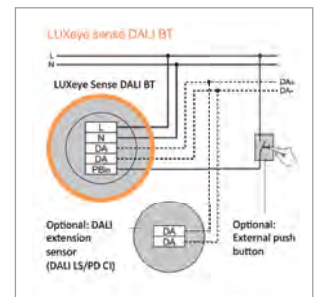
LUXEYE SENSE DALI BT: SENSOR Y UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH PARA LUMINARIAS DALI



Denominación	EAN	Descripción del producto					CONTROL	IP	COLOR				Nº Imagen	Precio base €
LUXeye sense DALI BT	4052899957411	Sensor luz y presencia	110°	20...5.000 LX	5	Montaja en Techo	DALI	IP20	Blanco	95	81	12	01	175,00

Descripción del producto

- Sensor de luz natural y presencia con unidad de control integrada
- Carcasa de plástico halógenos sin policarbonatos
- Identificación de presencia mediante infrarrojo
- Regulación dependiente de la luz natural y control de luz dependiente de la presencia
- Control máximo de 20 luminarias DALI (Luxeye DALI BT)

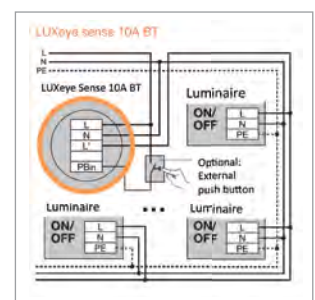


LUXEYE SENSE 10A BT: SENSOR Y UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH PARA LUMINARIAS NO REGULABLES DE HASTA 10 A

Denominación	EAN	Descripción del producto					IP	COLOR				Precio base €
LUXeye sense 10A BT ¹	4052899957428	Sensor luz y presencia	110°	20...5.000 LX	5	Montaje en Techo	IP20	Blanco	95	81	12	155,00

Descripción del producto

- Sensor de luz natural y presencia con unidad de control integrada
- Carcasa de plástico halógenos sin policarbonatos
- Identificación de presencia mediante infrarrojo
- Regulación dependiente de la luz natural y control de luz dependiente de la presencia
- Relé con carga máxima de 10 A (Luxeye 10A BT)



ACCESORIO PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIE

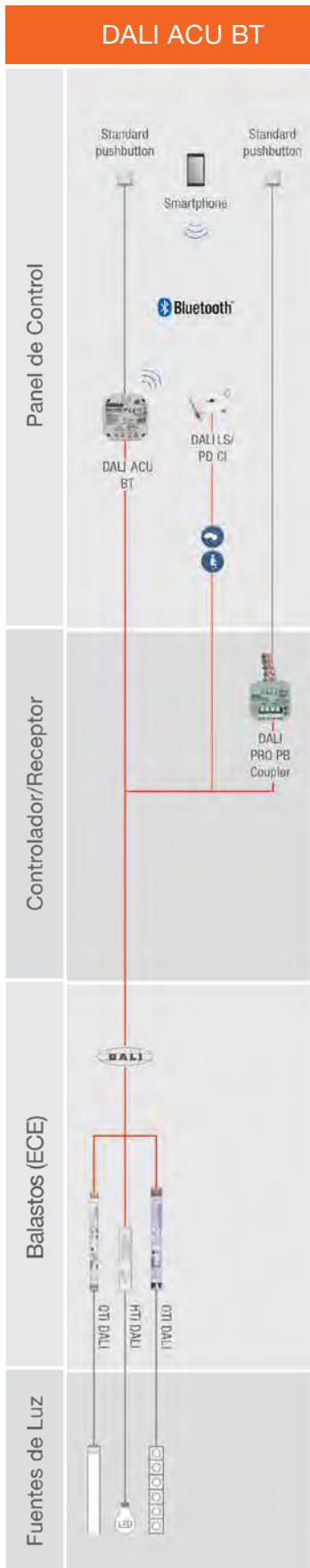
Denominación	EAN	Descripción del producto					Nº Imagen	Precio base €
LUXEYE SENSE CM KIT 24X1	4052899988729	Accesorio	50	95	50	24	02	20,05

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Hasta fin de existencias

DALIACU BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH PARA PULSADOR ESTÁNDAR



Áreas de aplicación

- Oficinas
- Salas de conferencias
- Salas de formación
- Iluminación en comercios

Beneficios del producto

- Control de luz blanca estándar o balance de blancos con el Dispositivo DALI tipo 8 (DT8). Función Tunable white
- Regulación y conmutación manual intuitiva
- Funcionalidad básica sin configuración gracias a las configuraciones previas aplicadas
- DALI integrado
- Creación simple de escenas a través de la aplicación

Características del producto

- Regulador para control inalámbrico mediante pulsadores estándar
- Control de la luz con la aplicación a través de Bluetooth
- Un canal de salida de difusión DALI
- Funcionamiento mediante pulsador estándar
- Combinable con los detectores de presencia y movimiento OSRAM DALI
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m
- Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m
- Control máximo de hasta 32 luminarias DALI
- Permite combinar sensores de luz natural y presencia.
- Posibilidad de creación de hasta 4 grupos

Control sencillo de la luz

La app OSRAM BT ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.



App OSRAM BT Control para un uso sencillo



Para Android



Para iOS



App OSRAM BT una fácil configuración



Para Android



Para iOS

Detección de presencia

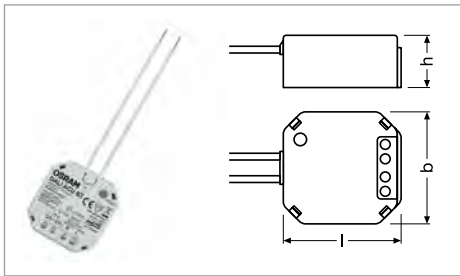
Sensor de luz

— DALI®

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIACU BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH



Requiere programación

Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €
DALIacu BT	4052899544819	Unidad de control bluetooth	220-240	50-60	DALI	0...+50	97,70
Denominación		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		
DALIacu BT	Montaje en luminarias	IP20	49	48	22	60	

INSTALACIÓN SENCILLA EN LA CAJA DEL MECANISMO: CUATRO PASOS



01 Conecta el DALI ACU BT a la red y al cable DALI



02 Coloca el DALI ACU BT en la caja del mecanismo.



03 Conecta el DALI ACU BT al pulsador.



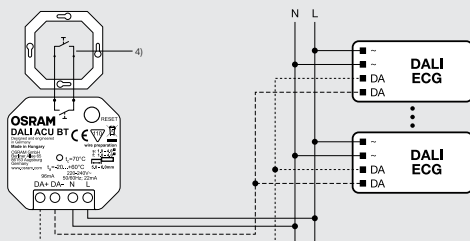
04 Coloca la carcasa del pulsador.

Un producto sencillo y multifunción

- Regulación y encendido/apagado de cualquier luminaria DALI
- Guardado del nivel de encendido de forma manual o automática a través de la app o el pulsador
- Control de la iluminación por luz natural y por presencia
- Feedback del sistema a través de comunicación bidireccional
- Actualización sencilla Retrofit de instalaciones existentes
- Cambio de los parámetros individualmente hasta la generación de perfiles para funciones individuales vía app
- Alimentación con voltaje DALI integrado
- Compatible con sensores OSRAM DALI
- Control de la temperatura de color (Balance de blancos)
- Encendido/apagado automático con tiempo de espera ajustable a través de un pulsador
- Luz stand by ajustable

Aplicaciones estándar

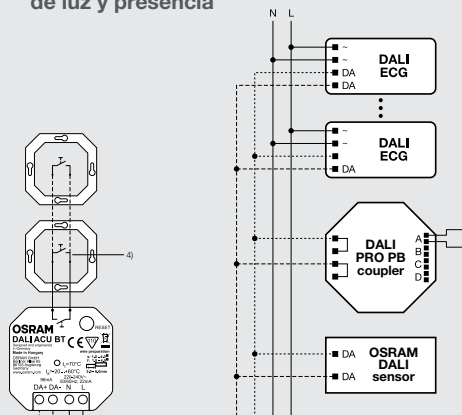
Control manual de hasta 32 drivers DALI LED



Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m
Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m

Aplicaciones especiales

Control manual combinado y sensores de luz y presencia

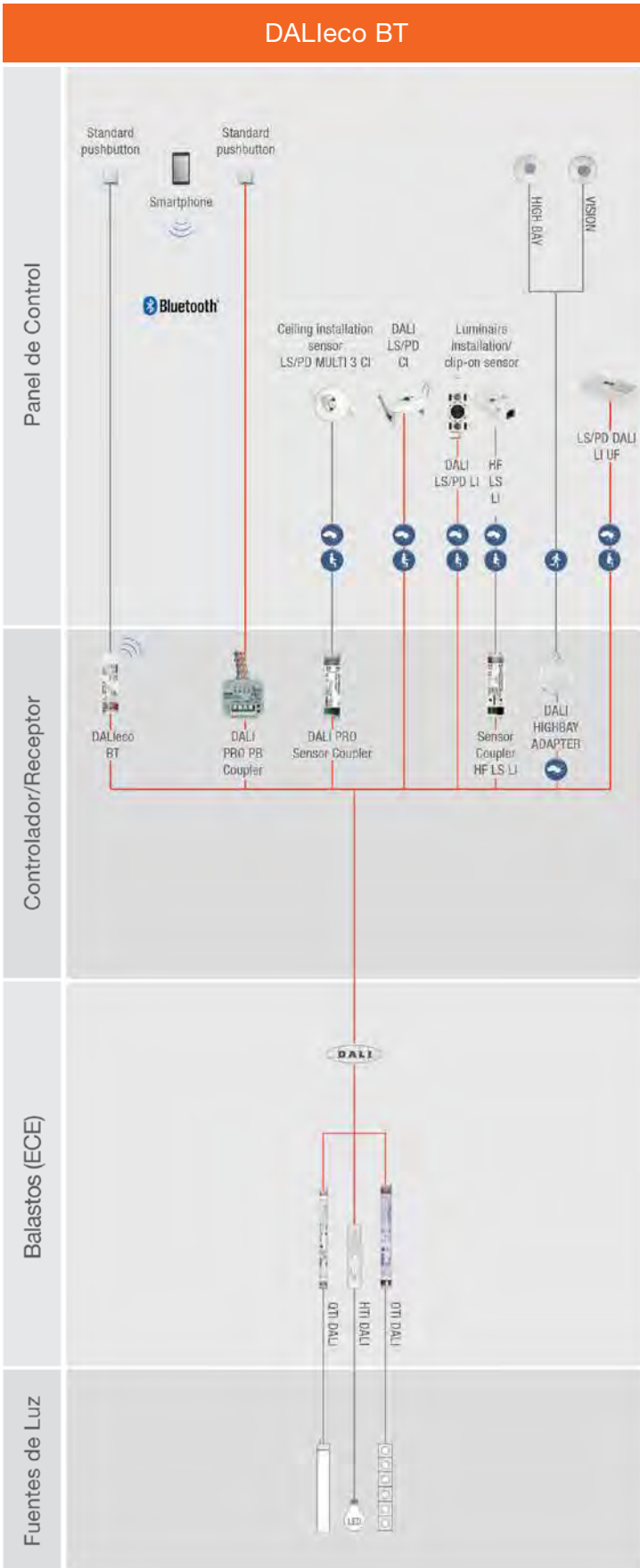


Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m
Longitud del cable del pulsador: hasta 50 m

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL BT: SISTEMA DE CONTROL INALÁMBRICO BLUETOOTH PARA LA REGULACIÓN EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA



Áreas de aplicación

- Oficinas
- Pasillos

Beneficios del producto

- Puesta en marcha simplificada gracias a los modos de funcionamiento predefinidos

Control sencillo de la luz

La app OSRAM BT ofrece múltiples posibilidades para controlar la iluminación a través de un smartphone. Control de los niveles de luz, la temperatura de color y creación de escenas además de encendido y apagado a través de tu smartphone y/o de un pulsador tradicional.



App OSRAM BT Control para un uso sencillo



Para Android



Para iOS



App OSRAM BT una fácil configuración



Para Android

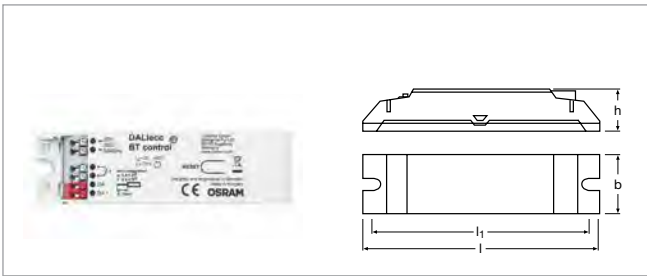


Para iOS

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE



DALIECO CONTROL BT: UNIDAD DE CONTROL BLUETOOTH



Requiere programación



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €
DALIeco Control BT	4052899988781	Unidad de control bluetooth	220-240	50-60	DALI	-20...+60	109,95
DALIeco Control BT RTC	4062172016537	Unidad de control bluetooth con RTC	230-240	50-60	DALI	-20...+60	151,20

Denominación	Icono de montaje	IP	l (mm)	b (mm)	h (mm)	Icono de empaque
DALIeco Control BT	Montaje en luminarias	IP20	108	31	21	25
DALIeco Control BT RTC	Montaje en luminarias	IP20	108	31	21	25

¹ Para el producto DALIeco Control BT RTC

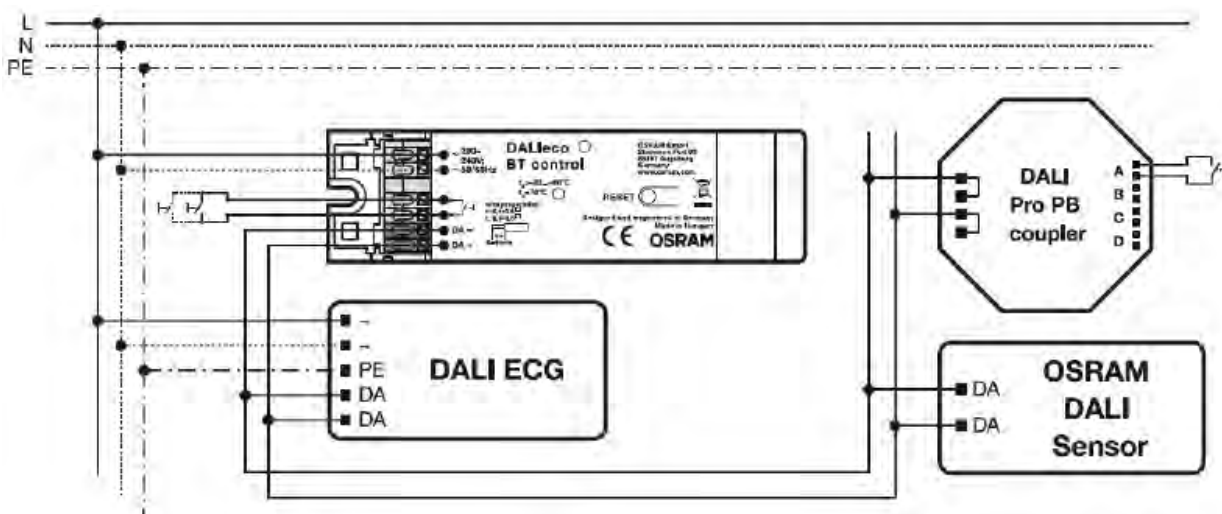
Características del producto

- Unidad de control de 1 canal para la regulación en función de la luz natural y presencia
- Salidas con protección electrónicamente reversible contra sobrecalentamiento, cortocircuito y sobrecarga
- Control máximo de hasta 32 luminarias DALI
- Posibilidad de creación de hasta 4 grupos
- Posibilidad de creación de escenas
- Nuevo DALIeco Control BT RTC (Real Time Clock) con reloj interno, ideal para aplicaciones HCL (Human Centric Lighting). Hasta 4 relojes configurables

Aplicaciones

- Oficinas
- Pasillos
- Aulas
- Salas de entrenamiento

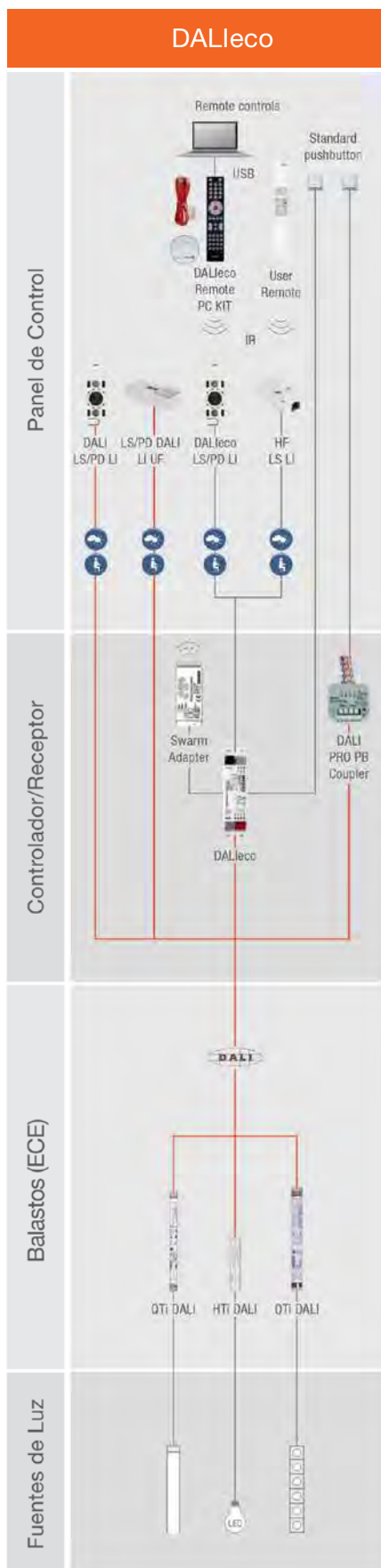
Diagrama de conexión



Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL: SISTEMA DE CONTROL PARA LA REGULACIÓN EN FUNCIÓN DE LA LUZ NATURAL Y PRESENCIA



2 canales DALI, modos de funcionamiento seleccionables y funciones extra con mando a distancia– DALIeco ofrece variedad de opciones para sistemas de ahorro de energía inteligentes.

Flexible

El sistema modular establece nuevos estándares de flexibilidad para la planificación e instalación de una gestión rentable. Los componentes del sistema permiten la integración en las luminarias así como una instalación independiente.

Potente

Hasta 32 ECEs DALI, 6 sensores y 4 pulsadores pueden conectarse a través de un sistema de gestión DALIeco.

Inteligente

Encendido sencillo que permite una calibración del sistema automática en conformidad a las normas de iluminación para lugares de trabajo.

Fácil

La integración y ampliación con sensores y pulsadores es fácil y posible a través de los cables DALI.

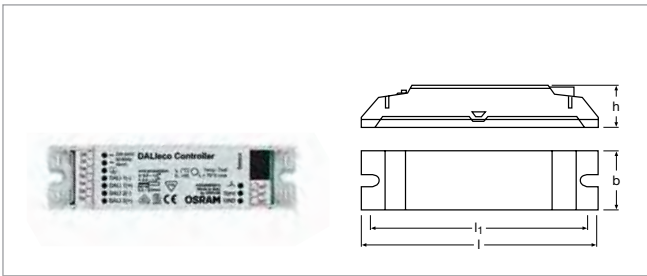
Aplicaciones

- Oficinas: individual o por grupos
- Salas de reuniones y de conferencias
- Pasillos
- Tiendas
- Hoteles
- Aseos
- Industria y almacenes

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO CONTROL: UNIDAD DE CONTROL



Requiere programación



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	Ta	Precio base €
DALIECO Control	4008321988645	Unidad de control	220-240	50-60	DALI	-20...+50	50,35
Denominación	Montaje en luminarias		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Icono
DALIECO Control			IP20	118	30	21	25

Descripción del producto

- Unidad de control para la regulación de la luz en función de la luz y presencia
- Control de 2 canales DALI con ajuste variable Offset (adecuado para luminarias separadas a distintas distancias del aporte de luz natural).
- Múltiples sensores pueden conectarse a través de entrada directa o a través de cable DALI
- Configuración y puesta en marcha fácil del sistema mediante mando a distancia y software DALIECO Remote PC KIT
- Control de sistema para usuario final mediante sencillo mando a distancia User Remove
- 6 modos de funcionamiento predefinidos para oficinas individuales, aulas, pasillos, etc.

Ventajas

- Ahorro de energía hasta un 75% (comparado con soluciones convencionales sin sensores y en sistemas T8)

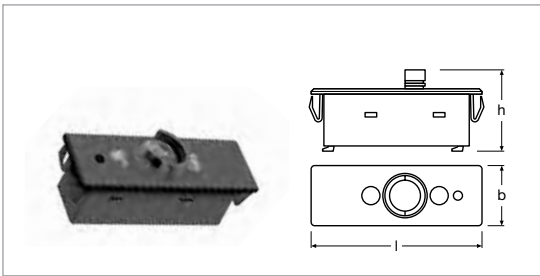
DALIECO CON CONTROL MANUAL DE DOS CANALES Y PULSADORES (SIN SENSOR CONECTADO): DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALIECO LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA



Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio base €
DALIECO LS/PD LI	4008321988652	Sensor de luz y presencia	80	20...600 ¹	4	Montaje en luminarias	48,90
DALIECO LS/PD NP	4052899914636	Sensor de luz y presencia	80	20...800	5	Montaje en luminarias	50,35

Denominación						
DALIECO LS/PD LI	IP20	antracita/blanco	48	15	17	25
DALIECO LS/PD NP	IP20	gris	48	15	17	25

¹ Aprox.

Descripción del producto

- Integración en pantallas para controlar el rango de detección individualmente
- Pulsador para configuración con un click
- Conexión a través de un conector 4p4c (RJ10)

Ventajas

- 3 variantes diferentes para la instalación de la luz (montaje desde el interior o desde el exterior)

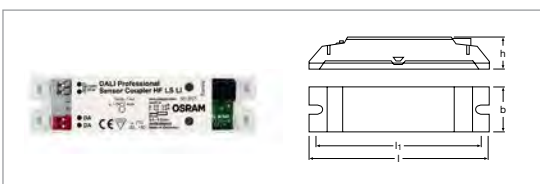
Aplicaciones

- Sensor adecuado para instalación en luminarias (puede montarse dentro o fuera de la misma)

Equipo técnico

- Diferentes longitudes de cables de conexión disponibles

SENSOR COUPLER HF/LS LI: ACCESORIO ADAPTADOR PARA CONECTAR SENSORES RADAR HF A SEÑAL DALI



Denominación	EAN						Precio base €
Sensor coupler HF LS LI	4052899141728	118	13	30	50	25	88,90

Descripción del producto

- Combina la luz diaria y la detección de movimientos
- Adecuado para la luz día que depende del control
- Detector de presencia vía radar de sensor de elementos
- El sensor de luz trabaja en un rango: 20...800 lx (medida en el sensor)

Ventajas

- Integración del sensor en DALI
- Diseño pequeño de la carcasa

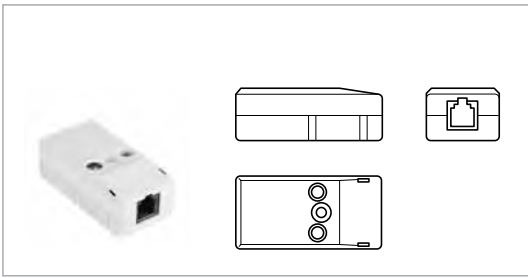
Aplicaciones

- Conexión de luz y sensores de presencia con sistemas de DALI
- Techo o instalación independiente a través de ECO CI posible
- Instalación en techo y luminarias
- Instalación en industria y el luminarias de oficina
- Áreas con techos alto

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

HF LS LI: SENSOR RADAR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA PARA GRANDES ALTURAS



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL			Lx		Precio base €
HF LS LI UNV1	4052899921481	Sensor radar	-	-	20...800	35...80	97,80	
Denominación			IP					
HF LS LI UNV1	8	Montaje en luminarias	IP20	56	28	21	25	

Descripción del producto

- Posibilidad de conexión directa a señal DALI mediante el sensor Coupler HF/LS LI
- Sensor de luminosidad y movimiento
- Detección de movimiento vía radar
- Rango de detección de movimiento: personas de hasta 15 m vehículos y de hasta 25 m
- Receptor infrarrojos integrado
- Configuración vía DALIeco Remote PC KIT
- Conexión vía cable 4p4c (RJ10)

Aplicaciones

- Control de iluminación en pasillos de centros logísticos y pabellones de fábricas
- Áreas con techos altos

LS/PD LT2 LI UF/5: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL			Lx		Precio base €
LS/PD LT2 LI UF/5 ¹	4052899984615	Sensor Luz Natural y Presencia DALI con Unidad Control Integrada	DALI	-	10...1000	90	87,95	
Denominación			IP					
LS/PD LT2 LI UF/5 10X1	4	Montaje en luminarias	IP20	50	21	16	10	

Descripción del producto

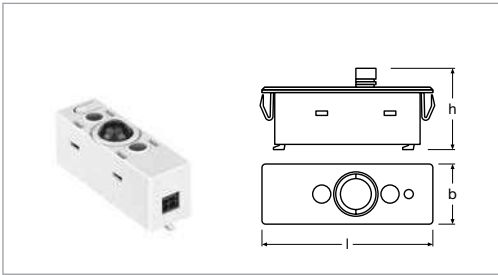
- Punto de ajuste para el control dependiente de la luz que se puede almacenar haciendo doble clic
- Funcionamiento a través de interruptores estándar o pulsador integrado
- Perfil extremadamente bajo
- El rango de detección de presencia se puede restringir con obturadores a presión

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Hasta fin de existencias

DALI LS/PD LI: SENSOR DE LUZ NATURAL Y PRESENCIA



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL			Lx	Precio base €
DALI LS/PD LI	4052899043954	Sensor de luz y presencia	DALI	7	40-90	20...800	80,00
Denominación			IP				
DALI LS/PD LI	5	Montaje en luminarias Montaje en techo	IP20	48 [mm]	17 [mm]	15 [mm]	20

Descripción del producto

- Sensor DALI de luminosidad y presencia
- Conexión directa DALI sin necesidad de acoplador
- Montaje de hasta 5 metros
- Obturador integrado que permite modificar el rango de detección

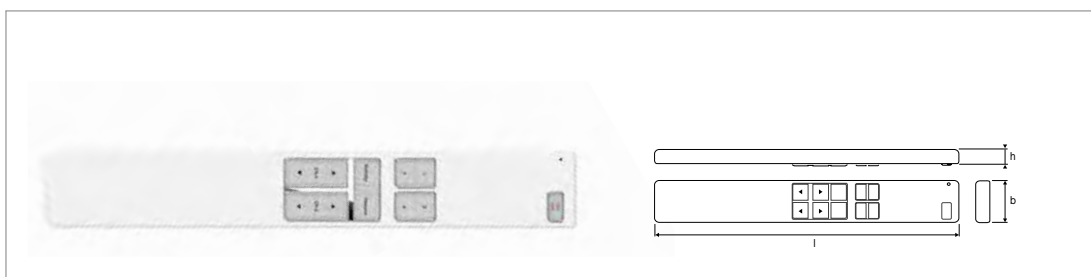
Aplicaciones

- Oficinas e industria
- Sistema DALIeco, DALI PROFESSIONAL
- Integrado en techo con: LS-PD CI KIT

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

USER REMOTE: MANDO A DISTANCIA PARA REGULACIÓN DEL USUARIO FINAL



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	m	IP	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Icono de producto	Precio base €
USER REMOTE (Mando Distancia Usuario Final) ²	4008321826435	Control remoto	IR	10 ¹	IP20	blanco	230	33	10	10	65,20

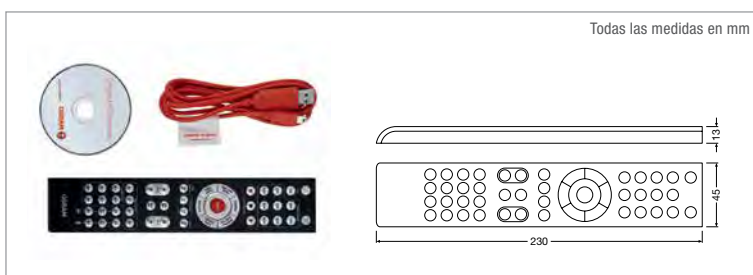
Descripción del producto

- Permite control de 2 canales y 4 escenas
- Funcionamiento con sistema DALIeco
- Elegante diseño

Equipo técnico

- Incluye baterías

DALIECO REMOTE PC KIT: KIT PARA PUESTA EN MARCHA Y CONFIGURACIÓN PROFESIONAL PARA EL INSTALADOR



Requiere programación

Denominación	EAN	m	Icono de producto	Icono de producto	Precio base €
DALIECO REMOTE PC KIT (Programa + Mando Programación)	4052899195967	20	150	10	145,20

Descripción del producto

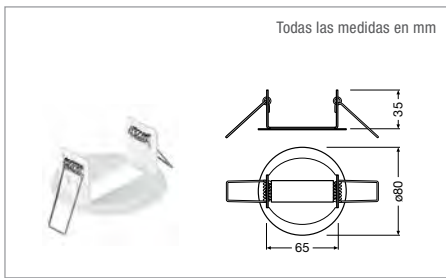
- Mando a distancia profesional para la configuración del sistema DALIeco
- Entrada USB para la transferencia de datos
- Incluye DALIeco PC Software y conector USB para su configuración
- Incluye batería

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

¹ Apto para edificios | ² Hasta fin de existencias

LS/PD CI KIT: ACCESORIO DE MONTAJE EMPOTRADO PARA SENSOR



Denominación	EAN	Descripción del producto					Precio base €
LS/PD CI KIT	4052899920293	Kit de montaje	76	80	–	10	32,60 

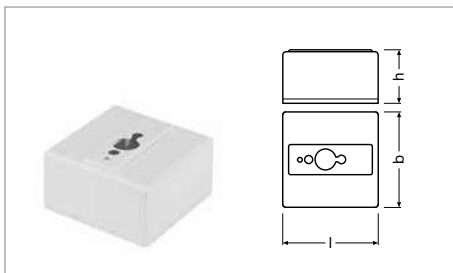
Descripción del producto

- Kit de montaje para integración en techo
- Permite la integración de sensor DALIeco LS/PD LI y sensor DALI LS/PD LI

Aplicaciones

- Oficinas
- Aulas
- Salas de conferencias
- Pasillos
- Escaleras

LS/PD AP KIT: ACCESORIO DE MONTAJE EN SUPERFICIE PARA SENSOR



Denominación	EAN					Precio base €
LS/PD AP KIT	4052899173385	65	65	60	10	41,50 

Descripción del producto

- Adecuado para DALIeco LS/PD LI, DALI LS/PD LI y LS/PD LI sensores analógicos

Ventajas

- Instalación adaptable al techo

Aplicaciones

- Oficinas
- Clases
- Salas de conferencias
- Pasillos
- Escaleras

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

SISTEMA VIVARES

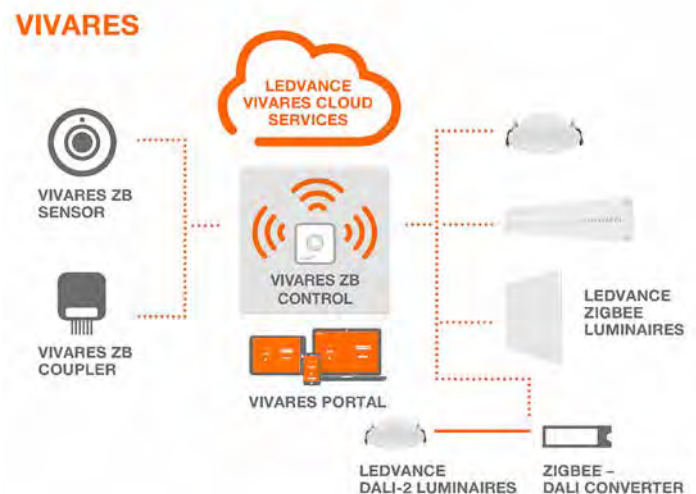
SIMPLE, INTUITIVO Y FLEXIBLE

La iluminación actual es mucho más compleja que encender y apagar la luz. Se tienen en cuenta nuevos conceptos como la sostenibilidad, la iluminación dinámica y la personalización. El nuevo Sistema Vivares abre un nuevo abanico de posibilidades de control de la iluminación.

CÓMO FUNCIONA

El componente clave para el funcionamiento del Sistema Vivares es VIVARES ZB Control, un controlador con funcionalidad de puerta de enlace que habilita los servicios de IoT.

VIVARES ZB Control se comunica de forma inalámbrica con los dispositivos conectados a través de Zigbee. Es posible conectar hasta 200 dispositivos diferentes como luminarias, sensores, acopladores de pulsadores y convertidores ZigBee-DALI.



A través del Portal VIVARES se puede configurar, poner en marcha y realizar el mantenimiento del sistema y sus componentes. Además, es posible conectar el sistema a una app en la nube que permite la monitorización y funciones de mantenimiento. En definitiva, con el Sistema Vivares conseguirás un manejo fácil y moderno de los sistemas de iluminación gracias al protocolo de comunicación Zigbee y a la posibilidad de poder controlar algunas funciones del sistema de forma remota entre otras muchas ventajas.



RAZONES POR LAS QUE ESCOGER VIVARES

- Fácil de instalar: a través de un ordenador, tablet o smartphone con conexión WiFi
- Fácil de utilizar: sistema simple e intuitivo con posibilidad de acceso remoto para realizar cualquier tipo de ajuste o monitorizar
- Conectividad: fácil integración de los componentes gracias al protocolo Zigbee
- Seguridad: transmisión de datos encriptados para mayor seguridad

DALI PRO 2 IOT



Denominación	EAN	Descripción del producto	Hz	CONTROL	Nº de SALIDAS	T _a	Precio base €
DALI PRO 2 IOT	4062172114189	Controlador DALI	50-60	DALI	2	0...+40	1.925,95

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO 2 IOT	Carril DIN	IP20	I	91	106	62	20

Descripción del producto

- Posibilidad de integración con el Sistema Vivares
- El estándar DALI-2 cumple con muchos requisitos de licitación
- Puesta en servicio basada en perfiles en el lugar de trabajo
- Posibilidad de funciones de control centralizado y control de iluminación individual a través de KNX
- Apto para aplicaciones de interior

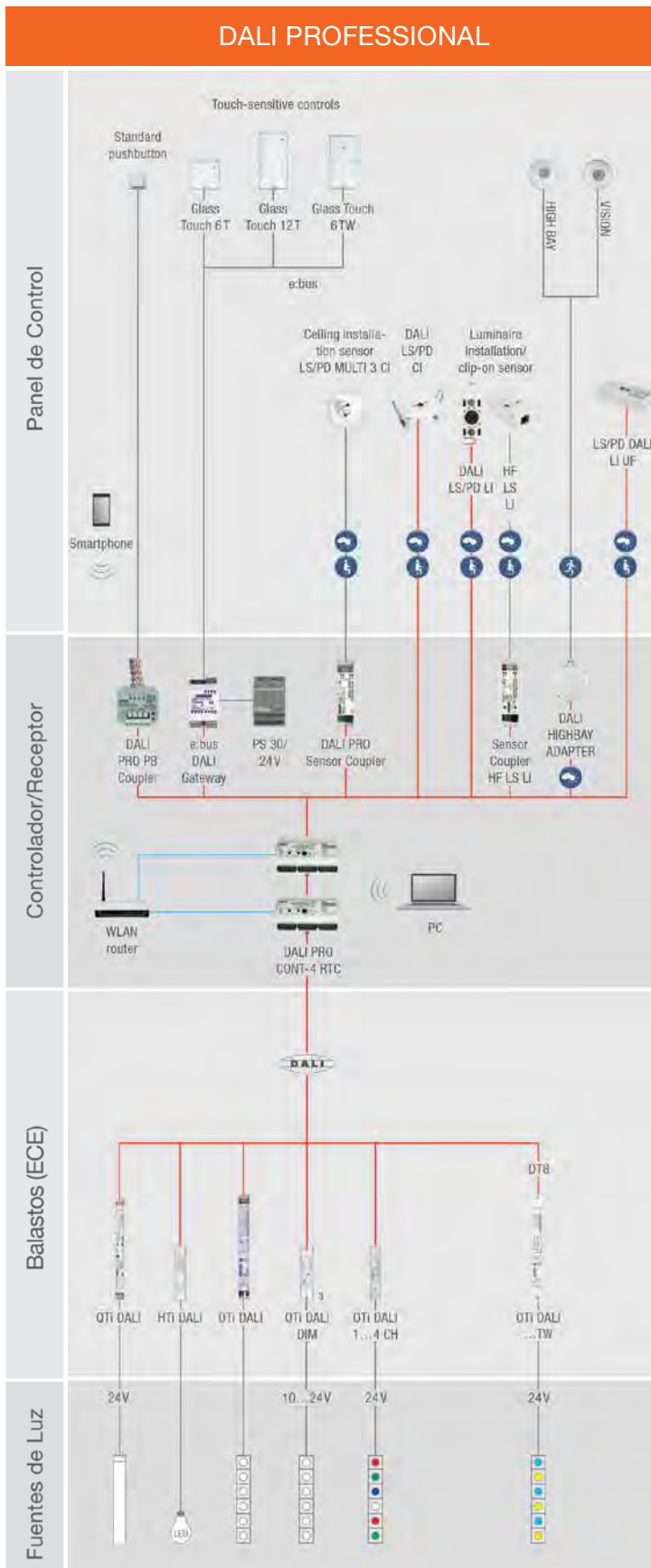
Áreas de aplicación

- Oficinas
- Plantas de producción y montaje
- Pasillos
- Centros de logística
- Aulas
- Pabellones deportivos

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

SISTEMA DALI PROFESSIONAL



DALI PROFESSIONAL – Control de la iluminación para medianas y grandes aplicaciones

El sistema de gestión DALI PROFESSIONAL con sus 4 líneas DALI (256 DALI ECEs) es adecuado para complejas aplicaciones en amplias salas para el control en función de la luz y la presencia, control RGB y aplicaciones con luz dinámica (Tunable white).

La configuración y el arranque de la instalación es bastante sencillo con la ayuda de un software para Windows. Por ejemplo una configuración Plug&Play puede ser pre-configurada para usarse instantáneamente sin la necesidad de un procedimiento de arranque. El control se hace a través de pulsadores estándares conectados a través de un acoplador DALI PRO PB Coupler. Con el acoplador para sensores del DALI PROFESSIONAL cualquier sensor de luz y presencia del sistema MULTI 3 puede ser conectado. Un máximo de 50 acopladores de pulsadores o de sensores pueden conectarse. Posibilidad de control y programación inalámbrica añadiendo un router wifi (no incluido). Posibilidad de control a través de la App DALI Pro Control (con router wifi).

Aplicaciones

- Oficinas
- Restaurantes
- Outlets
- Industria



Múltiples operaciones disponibles

- Apagar/Encender la luz
- Regulación
- Empezar/terminar regulación de luz de día
- Guardar escenas predeterminadas
- Cambiar la temperatura
- Cambiar las secuencias de color RGB

Compatible con todos los móviles
Disponible para Android y iOS



DALI PRO
Control



Android 4.x o superior



iOS 8.4 o superior

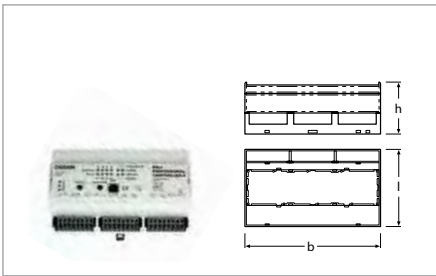
- Detección de presencia
- Detección de movimiento
- Sensor de luz
- DALI®

* Se requiere fuente de alimentación adecuada

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI PRO CONT-4



Requiere programación



Denominación	EAN	Descripción del producto	Hz	CONTROL	Nº de SALIDAS	Ta	Precio base €
DALI PRO Cont-4 RTC	4008321710871	Unidad de control	50-60	DALI	4	0...+40	1.925,95

Denominación		IP	Clase de protección	I [mA]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO Cont-4 RTC	Carril DIN	IP20	I	90	160	62	10

Descripción del producto

- 4 líneas DALI
- Hasta 50 acopladores de pulsadores y sensores pueden conectarse
- 4 relés de contacto con capacidad de carga 5A
- Control manual o dependiente de la luz natural y/o presencia
- Control de hasta 4 x 16 grupos
- Puerto USB y programación a través de software para Windows
- Versión RTC: reloj integrado para la configuración de temporización
- Control a través de la App DALI Pro Control (necesario router wifi)

Ventajas

- Posibilidad de configuración Plug&Play para uso inmediato sin necesidad de procedimiento de arranque
- 4 relés de contacto con capacidad de carga 5A

Aplicaciones

- Adecuado para el control manual e inalámbrico y en función de la luz y presencia

Equipo técnico

- Unidad de control para controlar hasta 256 ECEs DALI independientes
- Software gráfico de programación para Windows
- Posibilidad de control y programación inalámbrica añadiendo router wifi (no incluido)
- Posibilidad de control a través de la App DALI Pro Control (con router wifi)

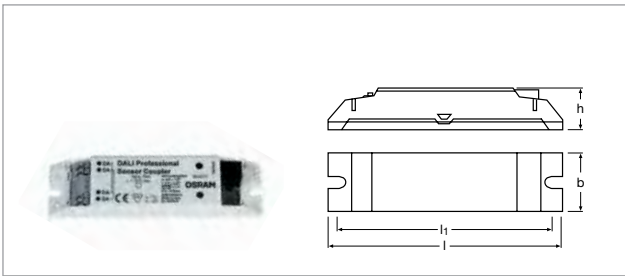
Referencias

Software de configuración www.osram.com/software

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI PRO SENSOR COUPLER



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	Nº de SALIDAS	T _a	Precio base €	
DALI PRO Sensor Coupler	4008321379269	Acoplador de sensores	DALI	1	0...+50	80,00	
Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO Sensor Coupler	Montaje en luminarias Montaje en techos	IP20	II	118	30	21	25

Ventajas

- Alimentado a través de señal DALI
- Integración del sensor en línea DALI

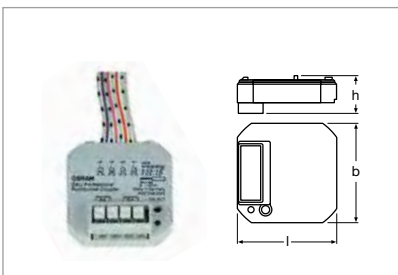
Aplicaciones

- Adecuado para el control de las instalaciones a través de sensores de luz y presencia

Equipo técnico

- Se pueden usar todos los sensores de la familia MULTI 3

DALI PRO PB COUPLER



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	T _a		Precio base €
DALI PRO PB Coupler	4008321496461	Acoplador de pulsadores	DALI	0...+50	Montaje en caja universal	148,15
Denominación	IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PRO PB Coupler	IP20	II	42	42	20	20

Descripción del producto

- 4 entradas para contactos/pulsadores sin potencia
- Se pueden integrar pulsadores/relés/sensores de corte/pulsos
- Conexión/regulación/reactivación de escenas

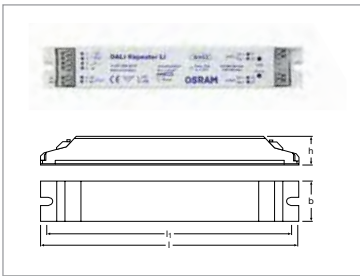
Ventajas

- Alimentado a través de señal DALI
- Se pueden utilizar los pulsadores

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI REP LI



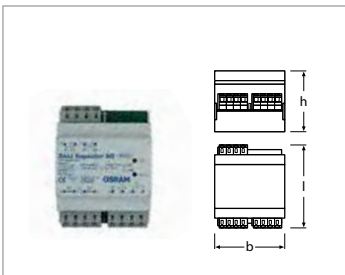
Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €
DALI REP LI	4008321292599	Amplificador de señal	100-240	50-60	DALI	0...+50	177,80

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI REP LI	Montaje en luminarias	IP20	I	189	30	21	25

Descripción del producto

- Ampliar los sistemas DALI en 64 ECEs por cada Repeater
- Incremento de las líneas DALI en hasta 300 metros
- Control de 64 ECEs DALI mediante Touch DIM® (pulsador)
- Los ECEs conectados al Repeater funcionan como un solo grupo
- Potencia consumida: 4 W
- Pueden ser instalados con accesorio LMS CI BOX

DALI REP SO



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €
DALI REP SO	4008321301093	Amplificador de señal	100-240	50-60	DALI	0...+50	207,40

Denominación		IP	Clase de protección	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI REP SO	Carril DIN	IP20	I	96	72	62	16

Descripción del producto

- Incremento de las líneas DALI en hasta 300 metros
- Control de hasta 64 ECEs DALI mediante Touch DIM® (pulsador)
- Potencia consumida: 5W máx. 1 W Standby
- Relé integrado para desconectar los ECEs de la red en modo standby

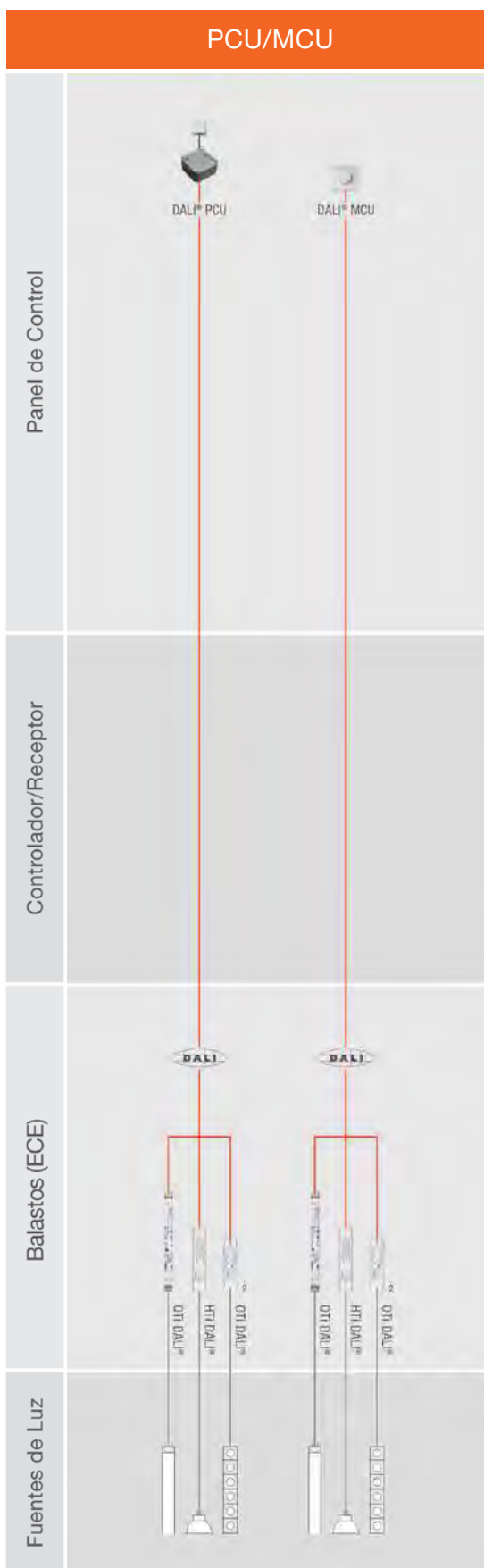
Ventajas

- Aislamiento integrado y separación galvánica entre entrada y salida

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

PCU Y MCU: SOLUCIÓN SENCILLA PARA REGULACIÓN MANUAL



DALI PCU – Unidad de control para pulsadores estándar

Regulación simple con unidades de control DALI PCU para pulsadores estándar.

La administración de la iluminación eficiente no tiene que ser compleja y una pérdida de tiempo. DALI PCU es una unidad de control compacta con alimentación DALI integrada para regulación manual y encendido de luminarias a través de pulsadores estándar. Este dispositivo todo en uno es ideal para usos simples y de coste reducido en pequeños y medianos proyectos.

Aplicaciones

- Salas de conferencia
- Oficinas
- Aulas
- Luminarias individuales

Dimmer rotatorio MCU – control analógico o digital

El dimmer rotatorio digital DALI MCU diferencia tres velocidades de rotación giratorio, efectuándose de esta forma un ajuste fino de la intensidad de luz según las necesidades del usuario. Montado en caja universal y conectada a la red de 230 V, un DALI MCU puede controlar hasta 25 luminarias equipadas con ECE DALI.

La conexión en paralelo de un segundo DALI MCU permite incrementar hasta 50 el número de luminarias en un grupo y con un máximo de 4 puntos de operación. Los diferentes puntos de operación se sincronizan automáticamente, es decir, se puede actuar desde cualquiera de los puntos de control sin que se produzcan efectos molestos como cambios repentinos en la luminosidad.

La placa embellecedora de color blanca tanto del DALI MCU como del DIM MCU se puede sustituir por la mayoría de las placas existentes (por ejemplo las placas de la serie Siemens Delta)

Aplicaciones

- Salas de conferencia
- Oficinas
- Aulas
- Luminarias individuales

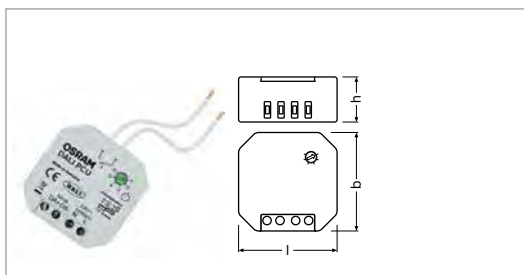
- DALI®
- 1...10V DIM

* Se requiere fuente de alimentación adecuada

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

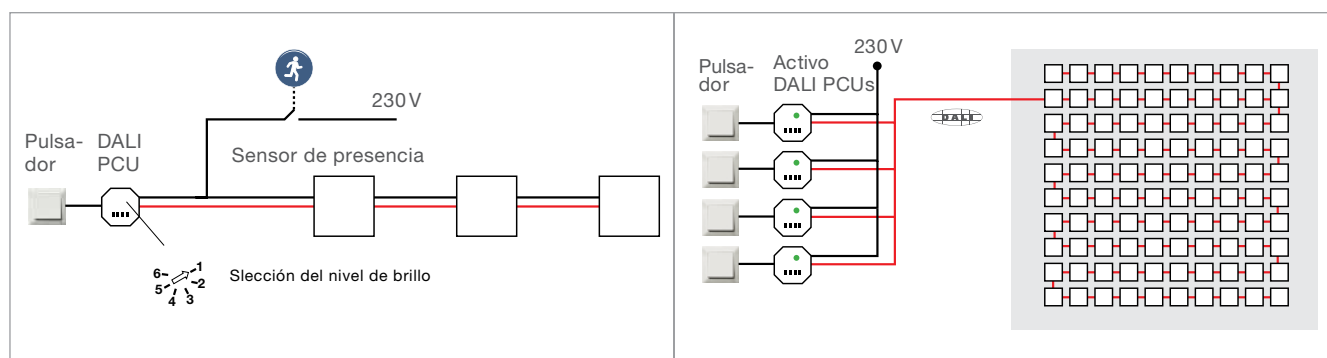
DALI PCU



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €	
DALI PCU	4052899955622	Dimmer DALI para pulsador	230	50-60	DALI	0...+40	138,95	
Denominación		IP	Clase de protección	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI PCU	Para montar en caja universal	IP20	II	blanco	48	48	22	60

Descripción del producto

- Edición 2ª Generación DALI integrada
- Hasta 4 DALI PCU puede ser instalados en paralelo para tener múltiples puntos de control
- Sincronización automática entre puntos de control
- Combinable con sensores de movimiento y presencia estándar
- Longitud del cable de control DALI: hasta 300 m



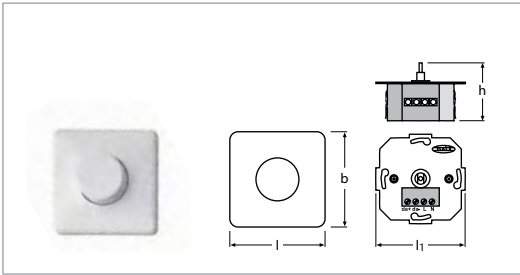
- Combinable con sensores estándar

- 4 puntos de control pueden controlar hasta 100 luminarias

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI MCU TW (TUNABLE WHITE)

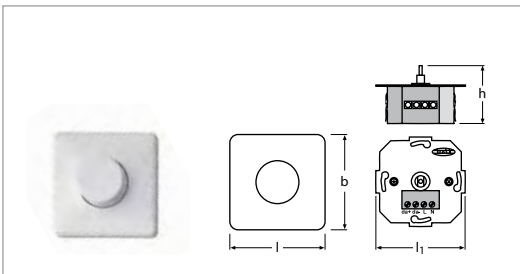


Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €	
DALI MCU TW	4052899465916	Dimmer digital rotatorio	230	50-60	DALI	0...+50	151,10	
Denominación		IP	Clase de protección	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI MCU TW	Para montar en caja universal	IP20	II	blanco	80	80	50	15

Descripción del producto

- Intuitiva regulación manual, encendido y cambio de temperatura de color
- Configuración individual de rango de temperatura de color
- Configuración individual de nivel mínimo de brillo
- Tunable white

DALI MCU



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz	CONTROL	T _a	Precio base €	
DALI MCU	4008321189721	Dimmer digital rotatorio	230	50-60	DALI	0...+50	103,70	
Denominación		IP	Clase de protección	COLOR	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI MCU	Para montar en caja universal	IP20	II	blanco	80	80	50	15

Descripción del producto

- Hasta 4 DALI MCUs pueden ser conectados en paralelo para el control desde diferentes puntos de hasta 100 ECEs DALI
- Sincronización automática entre los diferentes puntos
- Consumo de potencia: máx. 2 W
- Longitud máxima del cable de mando DALI: 300 metros

Equipo técnico

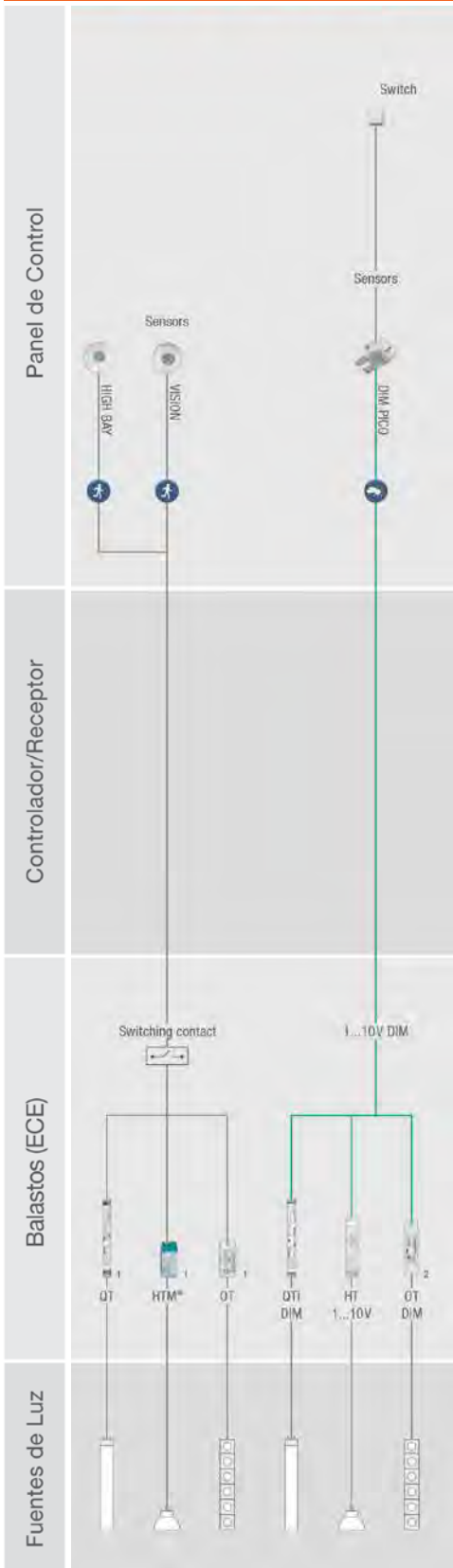
- Placa y pulsador rotatorio en blanco neutral incluidos
- Hasta 25 ECEs DALI pueden conectarse directamente a un DALI MCU y expandirse fácilmente gracias a los DALI Repeaters

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

SENSORES STAND-ALONE: LA ENTRADA EN EL CONTROL DE LA ILUMINACIÓN PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

Stand-alone sensors



Los sensores proporcionan la base para ahorrar energía mediante la regulación en función de la luz natural o de la presencia. Con la ayuda de los sensores de luz se mide la luz natural disponible y se suplementa con la luz artificial necesaria. Con sensores de presencia/movimiento el sistema se apaga/enciende dependiendo de si hay o no gente en la habitación. Con esta clase de sensores se pueden obtener ahorros de hasta un 70%*.

Aplicaciones:

- Oficinas: individual o por grupos
- Salas de reuniones y de conferencias
- Pasillos
- Tiendas
- Hoteles
- Aseos
- Industria y almacenes

Detección de presencia
Detección de movimiento
Sensor de luz

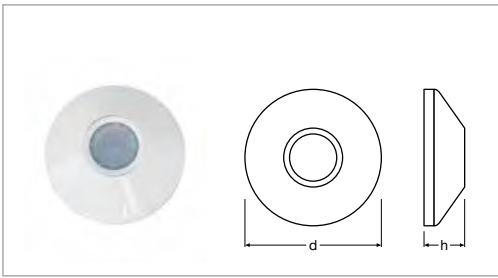
1...10V DIM

* Comparado con los sistemas convencionales: lámparas T8, equipos de control convencional sin sensores.

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

HIGH BAY



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz					IP	d (mm)	h (mm)		Precio base €
HIGH BAY	4008321410078	Detección de movimiento	120-277	50-60	18 ¹	100 ²	13	Montaje en techos	IP20	116	39	20	171,85

¹ Diámetro máx. (m)

² Aprox.

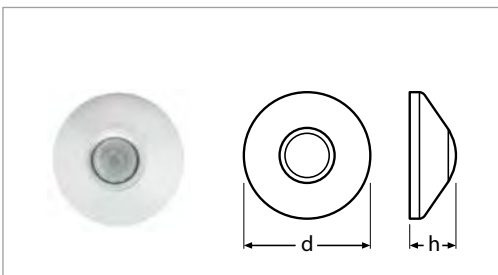
Descripción del producto

- Sensor detector de movimiento
- De 3 a 10 metros: detección de movimiento de personas
- De 3 a 13 metros: detección de movimiento de vehículos (por ejemplo carretillas elevadoras)
- Tiempo de apagado ajustable desde 30 segundos hasta 20 minutos
- Consumo en Standby 0,25 W máx.
- Ahorros de energía de hasta 35% (comprobado con soluciones convencionales sin sensores y sistemas T8)
- Adecuado para hasta 15 balastos electrónicos
- Posible instalación en superficie por medio del accesorio Mounting Adapter

Aplicaciones

- Instalaciones con alturas elevadas

VISION



Denominación	EAN	Descripción del producto	V	Hz					IP	d (mm)	h (mm)		Precio base €
VISION	4008321957047	Detección de movimiento	120-277	50-60	21 ¹	140 ²	4,5	Montaje en techos	IP20	116	40	20	177,80

¹ Diámetro máx. (m)

² Aprox.

Descripción del producto

- Sensor detector de movimiento
- Tiempo de apagado ajustable desde 30 segundos hasta 20 minutos
- Consumo en Standby 0,25 W máx.
- Ahorros de energía de hasta 35% (comprobado con circuito manual)
- Amplio cono de detección de hasta 21 m de diámetro
- Adecuado para hasta 15 balastos electrónicos
- Posible instalación en superficie por medio del accesorio Mounting Adapter

Aplicaciones



- Instalaciones con alturas hasta 4,5 m
- Oficinas colectivas, almacenes, pasillos

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI HIGHBAY ADAPTER: ADAPTADOR DALI PARA SENSOR DE LUZ Y MOVIMIENTO



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	Nº de SALIDAS	V	Hz	Precio base €
DALI HIGHBAY ADAPTER	4008321774132	Adaptador sensor	DALI	2	120-277	50-60	133,35
Denominación		T _a	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	
DALI HIGHBAY ADAPTER	Montaje en luminarias Montaje en techos	-25...+70	IP20	135	115	37	20

Descripción del producto

- Adaptador DALI para detectores de luz y de movimiento HIGHBAY/VISIÓN
- Montaje directo del sensor
- El adaptador incluye 2 salidas DALI

Ventajas

- Integración en el sistema DALI PRO
- Permite instalación en alturas de hasta 13 metros

ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI: INTERFAZ DE CONEXIÓN DALI A SEÑAL ZIGBEE

Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL		IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]		Precio base €
ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI	4062172044776	Convertidos Zigbee - DALI	Zigbee	Montaje en luminarias	IP20	108	30	21	25	77,65

Descripción del producto

- Admite equipos de control estándar DALI y DALI DT8 (Tunable White)
- Detección automática del modo operativo después de cada reinicio
- Certificado Zigbee 3.0 que incluye estándar de seguridad mejorado
- Cambio y atenuación sincronizados de hasta 8 equipos de control DALI
- Regulación a través del control digital de los drivers

Productos de OSRAM GmbH,
distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

DALI KNX Y DALI PS: ACCESORIOS DE CONEXIÓN DALI PARA SEÑAL KNX



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Imagen	Nº Imagen	Precio base €	
KNX IF 250	4062172020008	Interfaz de conexión KNX a DALI PROFESIONAL mediante LAN	DALI	–	18	62	25	01	1.663,35	✕A
KNX PS 640	4062172050500	Fuente de alimentación con señal KNX de 640 mA para carril DIN	DALI	–	36	62	25	–	1.266,95	✕C
DALI PS 100 LI (Amplificador DALI)	4052899583221	Amplificador DALI	DALI	108	30	21	25	02	35,75	✕A

KNX IF 250

- Comunicación bidireccional entre KNX y sistemas de gestión de la iluminación OSRAM compatibles y sensores
- En combinación con DALI Professional mediante LAN, es posible el control de aplicaciones adicionalmente a KNX
- Con DALI Professional, la información del sensor DALI en KNX está disponible
- Conectado a DALI Professional facilita una regulación de la luz homogénea y fácil
- En combinación con DALI Professional HCL, posibles soluciones RGB en KNX

DALI PS 100 LI

- Fuente de alimentación de bus DALI hasta 100 mA
- Tensión de alimentación: 220 ... 240 V
- Protección contra cortocircuitos, sobrecargas y sobretensión
- Adecuado para alimentar sensores DEXAL y módulos RF
- Adecuado para aplicaciones, donde no hay controlador DEXAL disponible

Productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE

OSRAM

SENSORES DE TECHO Y PARED ON/OFF MARCA LEDVANCE



Denominación	EAN	Descripción del producto	CONTROL	IP	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Imagen	Nº Imagen	Precio base €	
LEDVANCE Sensor Techo ON/OFF Empotrar											
SENSOR CEILING FLUSH 360DEG IP20 WT	4058075240315	Sensor para empotrar ON/OFF	360	IP20	83	0	63	8	01	34,99	✕A
SENSOR CEILING 360DEG IP44 WT	4058075244719	Sensor para empotrar ON/OFF	369	IP44	92	0	50	8	01	34,99	✕A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 110° IP44											
SENSOR WALL 110DEG IP44 WT	4058075244733	Sensor de superficie ON/OFF	110	IP44	60	77	72	8	02	13,99	✕A
SENSOR WALL 110DEG IP44 DG	4058075244757	Sensor de superficie ON/OFF	110	IP44	60	77	72	8	02	13,99	✕A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 180° IP55											
SENSOR WALL 180DEG IP55 WT	4058075244771	Sensor de superficie ON/OFF	180	IP55	76	50	91	8	03	34,99	✕A
SENSOR WALL 180DEG IP55 DG	4058075244795	Sensor de superficie ON/OFF	180	IP55	76	50	91	8	03	34,99	✕A
LEDVANCE Sensor ON/OFF de Pared o Superficie 360° IP55											
SENSOR WALL 360DEG IP55 WT	4058075244818	Sensor de superficie ON/OFF	360	IP55	60	77	72	8	04	34,99	✕B
SENSOR WALL 360DEG IP55 DG	4058075244832	Sensor de superficie ON/OFF	360	IP55	60	77	72	8	04	34,99	✕B



LEDVANCE

LÁMPARAS INCANDESCENTES

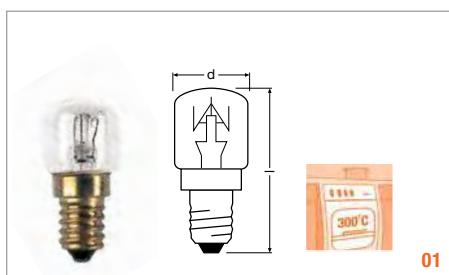


SPECIAL OVEN T	453
SPECIAL OVEN P	453
SPECIAL FRIGORÍFICOS	453

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



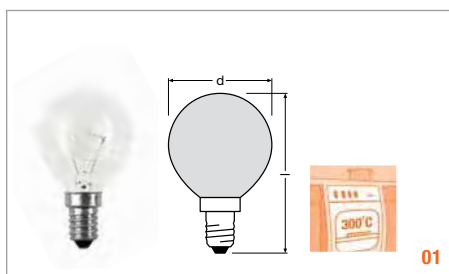
SPECIAL OVEN T



Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ³ base €
SPC. OVEN T CL 15	4050300003108	15	85	E14	22	52	100	01	4,85

Estas lámparas son adecuadas para la iluminación interior de hornos domésticos (hasta 300 °C).

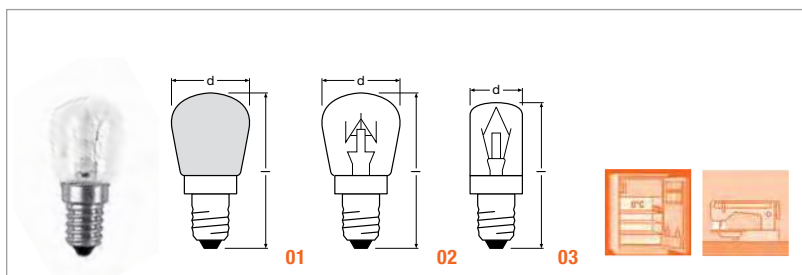
SPECIAL OVEN P



Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ³ base €
SPC.P OVEN FR 40	4050300008486	40	400	E14	45	78	50	01	5,90

Estas lámparas son adecuadas para la iluminación interior de hornos domésticos (hasta 300 °C).

SPECIAL FRIGORÍFICOS



Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ³ base €
SPC. T26/57 FR 15	4050300003085	15	110	E14	26	57	100	01	3,05
SPC. T26/57 FR 25	4050300323596	25	190	E14	26	57	100	01	3,40
SPC. T26/57 CL 15	4050300310282	15	110	E14	26	57	100	02	3,05
SPC. T26/57 CL 25	4050300309637	25	190	E14	26	57	100	02	3,45
SPC T FRIDG CL 15W 230V E14	4050300066639	15	90	E14	17	54	50	03	6,60

Estas lámparas son adecuadas para la iluminación de frigoríficos domésticos.

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM





LEDVANCE

LÁMPARAS HALÓGENAS



HALOLINE® PRO y HALONINE®	456
HALOPIN® PRO	456
HALOSTAR® PRO	457
HALOSTAR STARLITE®	457
HALOSPOT® 111 PRO	458
HALOSPOT® 111	458
HALOSPOT® 70	459
HALOSPOT® 48	459
DECOSTAR® 51 PRO	460
DECOSTAR® 51 ALU	460
DECOSTAR® 51 TITAN	461
DECOSTAR® 35 TITAN	461

DECOSTAR® 51S STANDARD	462
DECOSTAR® 35 S	462
HALOLUX® T	463
HALOPIN® para hornos	463
HALOSTAR® para hornos	463

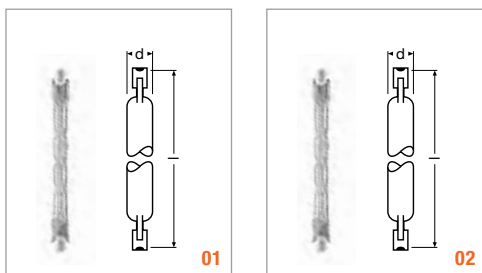
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM





HALÓGENAS

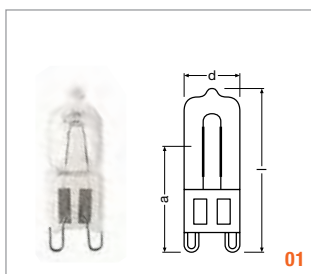
HALOLINE® PRO y HALOLINE



Denominación	EAN	W	V	lm		L [mm]	d [mm]	K		Nº Imagen	Precio base €
64684 PRO ¹	4008321977595	48	230	750	R7s	74,9	12	2900	20	01	5,85
64690 PRO ¹	4008321928078	80	230	1400	R7s	74,9	12	2900	20	01	5,85
64695 PRO ¹	4008321928092	120	230	2250	R7s	74,9	12	2900	20	01	5,85
64696 PRO ¹	4008321977670	120	230	2250	R7s	114,2	12	2950	20	01	5,85
64698 PRO ¹	4008321977755	160	230	3100	R7s	114,2	12	2950	20	01	5,85
64701 PRO ¹	4008321207692	230	230	5000	R7s	114,2	12	2950	20	01	5,85
64702 PRO ¹	4008321207715	400	230	9000	R7s	114,2	12	2950	20	01	5,85

Denominación	EAN	W	V	lm		L [mm]	d [mm]	K		Nº Imagen	Precio base €
64560 ¹	4050300004167	750	230	16100	R7s	191,10	12	2900	12	02	16,95
64740 ¹	4050300004174	1000	230	22000	R7s	191,10	12	2900	12	02	16,95
64760 ¹	4050300004181	1500	230	33000	R7s	256,10	12	2900	12	02	20,55
64784 ¹	4050300004204	2000	230	44000	R7s	333	12	2900	12	02	23,80

HALOPIN® PRO



Denominación	EAN	W	V	lm		L [mm]	d [mm]	K	LCL [mm]		Nº Imagen	Precio base €
66720 PRO ²	4008321945273	20	230	235 ²	G9	14,0	43	2700	22	20	01	4,15
66733 PRO ²	4008321208668	33	230	460	G9	14,0	43	2800	22	20	01	4,15
66748 PRO ²	4008321945334	48	230	740	G9	14,0	43	2800	22	20	01	4,15
66760 PRO ²	4008321945372	60	230	980	G9	14,0	51	2800	22	20	01	4,15

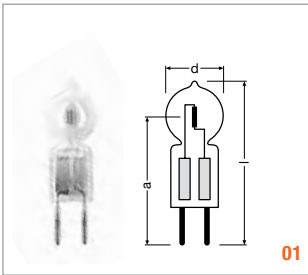
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

¹ Protección de fusibles con los valores indicados, se recomienda en el lado de luminarias (según IEC 60357, EN 60357). Deberán ser utilizadas en luminarias cerradas tanto para aplicaciones interiores y exteriores.

² Disponible en Etiqueta Energética C desde junio de 2012

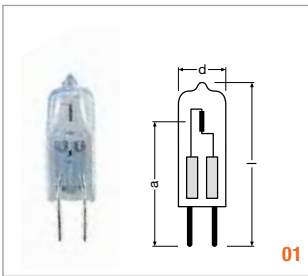


HALOSTAR® PRO



Denominación	EAN	W	V	lm		d (mm)	h (mm)	LCL Ø (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
64417	4008321963192	7	12	105	G4	10	33	22	2800	40	01	5,35
64423	4008321317964	14	12	240	G4	10	33	22	2800	40	01	5,35
64429	4050300987262	25	12	500	GY6.35	12	44	30	2800	40	01	5,35
64432	4050300615905	35	12	860	GY6.35	12	44	30	2900	40	01	5,35
64440	4050300615936	50	12	1200	GY6.35	12	44	30	3000	40	01	5,35
64447	4050300785400	60	12	1650	GY6.35	12	44	30	3000	40	01	7,50

HALOSTAR STARLITE®



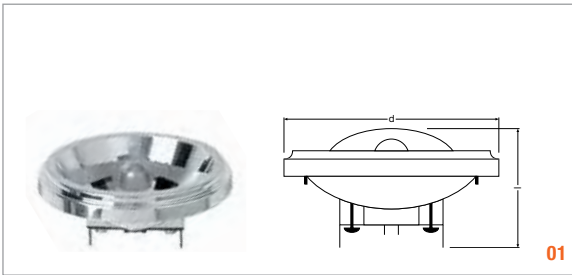
Denominación	EAN	W	V	lm		d (mm)	h (mm)	LCL Ø (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
64405 S	4058075094154	5	12	55	G4	10	33	22	2700	40	01	3,00
64410 S	4058075094192	10	6	110	G4	10	33	22	2700	40	01	3,00
64415 S ¹	4058075094178	10	12	130	G4	10	33	22	2800	40	01	3,00
64425 S ¹	4058075094215	20	12	300	G4	10	33	22	2800	40	01	3,00
64427 S	4058075094239	20	12	290	GY6.35	12	44	30	2800	40	01	3,00
64432 S	4058075094253	35	12	580	GY6.35	12	44	30	2900	40	01	3,00
64440 S	4058075094277	50	12	900	GY6.35	12	44	30	3000	40	01	3,00
64450 S	4058075094291	75	12	1450	GY6.35	12	44	30	3000	40	01	3,25
64458 S	4058075094314	90	12	1800	GY6.35	12	44	30	3000	40	01	4,15

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



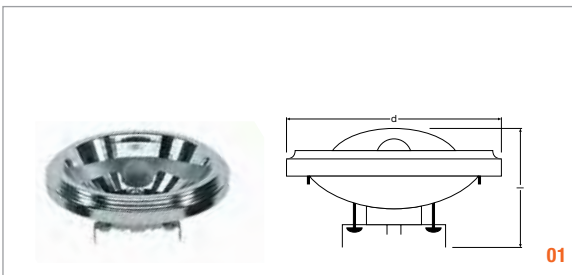
¹ Hasta fin de existencias

HALOSPOT® 111 PRO



Denominación	EAN	W	V	cd			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
48832 PRO SP	4050300656823	35	12	22500	6	G53	111	67	2900	6	01	15,10
48832 PRO FL	4050300656847	35	12	4200	24	G53	111	67	2900	6	01	15,10
48835 PRO SP	4050300656861	50	12	33000	6	G53	111	67	3000	6	01	15,10
48835 PRO FL	4050300656885	50	12	5500	24	G53	111	67	3000	6	01	15,10
48835 PRO WFL	4008321909237	50	12	2000	40	G53	111	67	3000	6	01	15,10
48837 PRO SP	4050300786070	60	12	40000	6	G53	111	67	3000	6	01	19,05
48837 PRO FL	4050300786094	60	12	7000	24	G53	111	67	3000	6	01	19,05
48837 PRO WFL	4008321909251	60	12	2800	40	G53	111	67	3000	6	01	19,05

HALOSPOT® 111

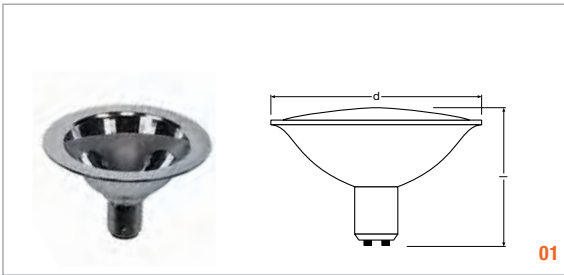


Denominación	EAN	W	V	cd			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
41830 SSP	4050300011141	35	6	30000	4	G53	111	67	2800	6	01	15,10
41832 SSP	4050300335728	35	12	30000	4	G53	111	67	2800	6	01	15,10
41832 FL	4050300335766	35	12	2500	24	G53	111	67	2800	6	01	14,85
41835 SSP	4050300011165	50	12	40000	4	G53	111	67	2900	6	01	15,10
41835 SP	4050300011752	50	12	17000	6	G53	111	67	2900	6	01	15,10
41835 FL	4050300011769	50	12	4000	24	G53	111	67	2900	6	01	14,85
41835 WFL	4008321909213	50	12	1400	40	G53	111	67	2900	6	01	14,85
41840 SP	4050300011776	75	12	30000	6	G53	111	67	3000	6	01	15,10
41840 FL	4050300011783	75	12	5300	24	G53	111	67	3000	6	01	14,85
41840 WFL	4050300011790	75	12	2000	40	G53	111	67	3000	6	01	14,85
41850 SP	4050300358604	100	12	48000	6	G53	111	67	3000	6	01	17,35
41850 FL	4050300358628	100	12	8500	24	G53	111	67	3000	6	01	17,00
41850 WFL	4050300358642	100	12	2800	40	G53	111	67	3000	6	01	17,00

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

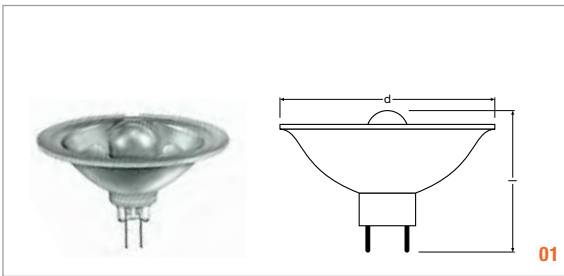


HALOSPOT® 70



Denominación	EAN	W	V	cd	Beam	Base	d(mm)	h(mm)	K	Imágenes	Nº Imagen	Precio base €
41970 FL ¹	4050300011110	20	12	900	24	BA15d	70,5	50	2900	10	01	17,85
41990 FL ¹	4050300004020	50	12	2600	24	BA15d	70,5	50	2900	10	01	17,85

HALOSPOT® 48



Denominación	EAN	W	V	cd	Beam	Base	d(mm)	h(mm)	K	Imágenes	Nº Imagen	Precio base €
41900 SP ²	4050300003962	20	12	3100	8	GY4	48	38	2000	10	01	12,95

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



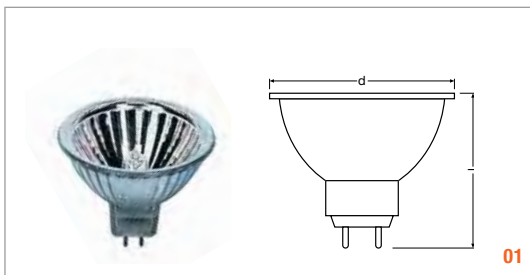
1 Producto afectado por la directiva ErP 244/2009 que entra en vigor el 1 de Septiembre de 2018.
2 Hasta fin de existencias

DECOSTAR® 51 PRO



Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
48855 WFL	4008321945044	14	12	480	36	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48860 SP	4050300620169	20	12	5500	10	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48860 FL	4050300620183	20	12	2000	24	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48860 WFL	4050300620206	20	12	1000	36	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48860 VWFL	4050300620220	20	12	450	60	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48865 SP	4050300516592	35	12	11000	10	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48865 FL	4050300516615	35	12	4100	24	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48865 WFL	4050300516639	35	12	2200	36	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48865 VWFL	4050300516653	35	12	1050	60	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
48870 SP	4050300516677	50	12	15000	10	GU5.3	50,7	46	3100	20	01	5,95
48870 FL	4050300516691	50	12	5300	24	GU5.3	50,7	46	3100	20	01	5,95
48870 WFL	4050300516714	50	12	2850	36	GU5.3	50,7	46	3100	20	01	5,95
48870 VWFL	4050300516738	50	12	1450	60	GU5.3	50,7	46	3100	20	01	5,95

DECOSTAR® 51 ALU



Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
41861 WFL	4050300428819	20	12	510	36	GU5.3	50,7	46	2800	20	01	5,95
41866 WFL	4050300428833	35	12	1100	36	GU5.3	50,7	46	2900	20	01	5,95
41871 WFL	4050300428857	50	12	1800	36	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



DECOSTAR® 51 TITAN



Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l(mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
46860 SP	4050300428635	20	12	5000	10	GU5.3	50,7	46	2900	20	01	5,95
46860 WFL	4050300428659	20	12	780	36	GU5.3	50,7	46	2900	20	01	5,95
46860 VWFL	4050300428673	20	12	350	60	GU5.3	50,7	46	2900	20	01	5,95
46865 SP	4050300428697	35	12	9500	10	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
46865 FL	4050300476414	35	12	3100	24	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
46865 WFL	4050300428710	35	12	1500	36	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
46865 VWFL	4050300428734	35	12	700	60	GU5.3	50,7	46	3000	20	01	5,95
46870 SP	4050300428758	50	12	12500	10	GU5.3	50,7	46	3050	20	01	5,95
46870 FL	4050300465708	50	12	4400	24	GU5.3	50,7	46	3050	20	01	5,95
46870 WFL	4050300428772	50	12	2200	36	GU5.3	50,7	46	3050	20	01	5,95
46870 VWFL	4050300428796	50	12	1100	60	GU5.3	50,7	46	3050	20	01	5,95

DECOSTAR® 35 TITAN

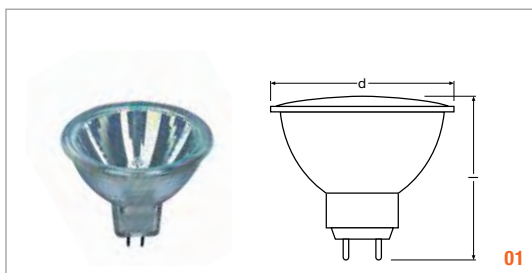


Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l(mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
46890 SP	4050300529301	20	12	3500	10	4.000	GU4	35,3	40	10	01	5,95
46890 WFL	4050300529325	20	12	700	36	4.000	GU4	35,3	40	10	01	5,95
46892 SP	4050300529349	35	12	6200	10	4.000	GU4	35,3	40	10	01	5,95
46892 WFL	4050300529363	35	12	1400	36	4.000	GU4	35,3	40	10	01	5,95

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



DECOSTAR® 51S STANDARD



Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
44860 WFL ¹	4050300272511	20	12	480	36	GU5.3	50,7	46	2800	20	01	2,45
44865 WFL ¹	4050300272634	35	12	1000	36	GU5.3	50,7	46	2900	20	01	2,45
44870 WFL ¹	4050300272795	50	12	1450	36	GU5.3	50,7	46	2950	20	01	2,55

DECOSTAR® 35 S



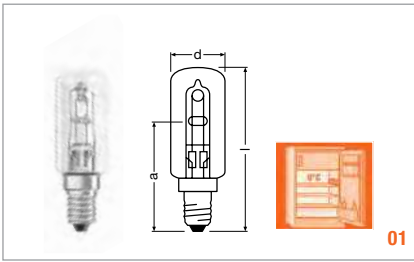
Denominación	EAN	W	V	lm			d(mm)	l (mm)	K		Nº Imagen	Precio base €
44888 WFL	4050300443935	10	12	300	36	GU4	35,3	40	2900	10	01	6,05
44890 WFL	4050300346168	20	12	580	36	GU4	35,3	40	3000	10	01	5,90
44892 WFL	4050300346229	35	12	1000	36	GU4	35,3	40	3000	10	01	5,90

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



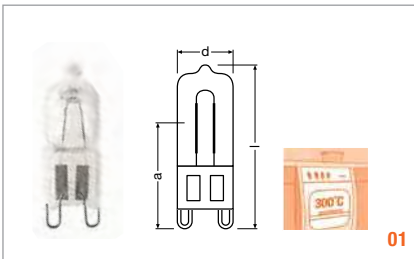
¹ Hasta fin de existencias

HALOLUX® T



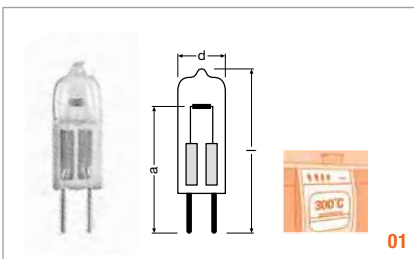
Denominación	EAN	W	V	lm	K		d [mm]	l [mm]	LCL 8 [mm]		Nº Imagen	Precio base €
64860 T	4050300500942	25	230	260	2700	E14	26	80	55	15	01	9,50
64861 T	4050300363707	40	230	490	2700	E14	26	80	55	15	01	9,50
64862 T	4050300331638	60	230	820	2800	E14	26	80	55	15	01	9,50

HALOPIN® PARA HORNOS



Denominación	EAN	W	V	lm	K		d [mm]	l [mm]	LCL 8 [mm]		Nº Imagen	Precio base €
66725 OVEN	4008321703552	25	230	260	2700	G9	14	43	22	20	01	6,15
66740 OVEN	4008321703576	40	230	490	2700	G9	14	43	22	20	01	6,15

HALOSTAR® PARA HORNOS



Denominación	EAN	W	V	lm	K		d [mm]	l [mm]	LCL 8 [mm]		Nº Imagen	Precio base €
64408 ²	4050300308029	5	12	60	2700	G4	10	33	22	40	01	6,15
64418 ²	4050300308081	10	12	140	2800	G4	10	33	22	40	01	6,15
64428 ²	4050300308050	20	12	320	2800	G4	12	33	22	40	01	6,15

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



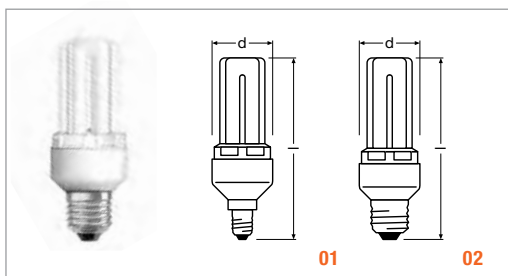
LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS



DULUX® STICK	465
DULUX® T PLUS	466
DULUX® T/E PLUS	466
DULUX® D	467
DULUX® D/E	467
DULUX® S	468
DULUX® S/E	468
DULUX® L LUMILUX®	469
DULUX® L LUMILUX® DE LUXE	469
DULUX® F	470

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

DULUX® STICK

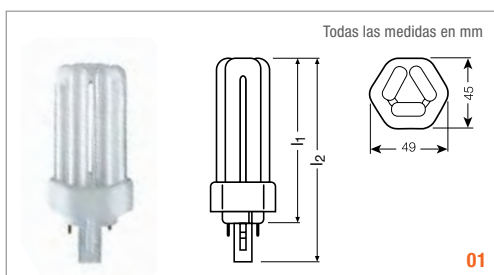


Denominación	EAN	W	lm	K	d(mm)	L(mm)		Nº Imagen	Precio base €
DULUX STICK 11W/827 E14	4008321989840	11	600	2700	43	122	10	01	8,60
DULUX STICK 11W/840 E14	4052899952218	11	600	4000	43	122	10	01	8,60
DULUX STICK 11W/865 E14	4008321618078	11	570	6500	43	122	10	01	8,60
DULUX STICK 11W/827 E27	4008321363794	11	600	2700	43	119	10	02	8,60
DULUX STICK 11W/840 E27	4052899952225	11	600	4000	43	119	10	02	8,60
DULUX STICK 11W/865 E27	4008321360724	11	570	6500	43	119	10	02	8,60
DULUX STICK 15W/827 E27	4008321363824	15	900	2700	43	135	10	02	9,00
DULUX STICK 15W/840 E27	4052899952232	15	900	4000	43	135	10	02	9,00
DULUX STICK 15W/865 E27	4008321360779	15	870	6500	43	135	10	02	9,00
DULUX STICK 20W/827 E27	4008321363855	20	1170	2700	49	154	10	02	9,40
DULUX STICK 20W/840 E27	4008321986849	20	1170	4000	49	154	10	02	9,40
DULUX STICK 20W/865 E27	4008321360847	20	1120	6500	49	154	10	02	9,40

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



DULUX® T PLUS

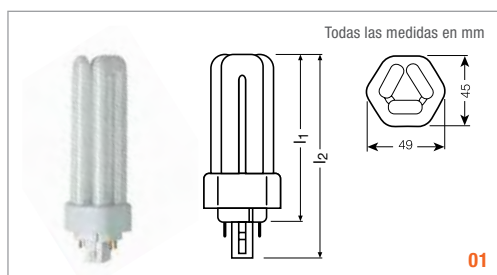


LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX T 13 W/830 PLUS	4050300446929	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	90	10	01	11,80
DULUX T 13 W/840 PLUS	4050300446905	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	90	10	01	11,80
DULUX T 18 W/827 PLUS	4050300333502	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	101	10	01	11,80
DULUX T 18 W/830 PLUS	4050300333489	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	101	10	01	11,45
DULUX T 18 W/840 PLUS	4050300333465	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	101	10	01	11,45
DULUX T 26 W/827 PLUS	4050300342085	26	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	116	10	01	11,45
DULUX T 26 W/830 PLUS	4050300342061	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	116	10	01	11,45
DULUX T 26 W/840 PLUS	4050300342047	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	116	10	01	11,45

DULUX® T/E PLUS



LEDVANCE
2 años de garantía



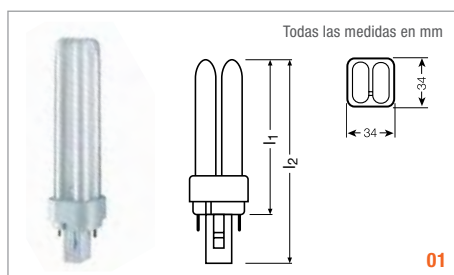
Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX T/E 13 W/827 PLUS	4050300447001	13	900	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	90	10	01	11,80
DULUX T/E 13 W/830 PLUS	4050300446981	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	90	10	01	11,80
DULUX T/E 13 W/840 PLUS	4050300446967	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	90	10	01	11,80
DULUX T/E 18 W/827 PLUS	4050300342269	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	101	10	01	11,80
DULUX T/E 18 W/830 PLUS	4050300342245	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	101	10	01	11,45
DULUX T/E 18 W/840 PLUS	4050300342221	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	101	10	01	11,45
DULUX T/E 26 W/827 PLUS	4050300342320	26	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	116	10	01	11,45
DULUX T/E 26 W/830 PLUS	4050300342306	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	116	10	01	11,45
DULUX T/E 26 W/840 PLUS	4050300342283	26	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	116	10	01	11,45
DULUX T/E 32 W/827 PLUS	4050300348605	32	2400	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	132	10	01	11,80
DULUX T/E 32 W/830 PLUS	4050300348582	32	2400	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	132	10	01	11,80
DULUX T/E 32 W/840 PLUS	4050300348568	32	2400	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	132	10	01	11,80
DULUX T/E 42 W/827 PLUS ¹	4050300425665	42	3200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-4	153	10	01	12,45
DULUX T/E 42 W/830 PLUS ¹	4050300425641	42	3200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-4	153	10	01	12,45
DULUX T/E 42 W/840 PLUS ¹	4050300425627	42	3200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-4	153	10	01	12,45

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Vida media 13.000 h

DULUX® D

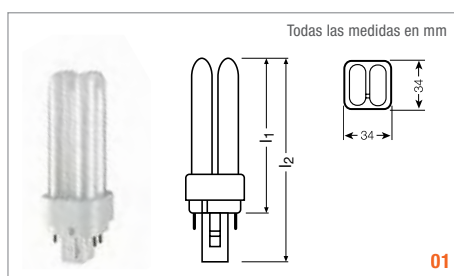


LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	W	lm	Ra	COLOR		h (mm)		Nº Imagen	Precio base €
DULUX D 10 W/827	4050300008110	10	600	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	87	10	01	6,20
DULUX D 10 W/830	4050300025681	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	87	10	01	6,20
DULUX D 10 W/840	4050300010595	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	87	10	01	6,20
DULUX D 13 W/827	4050300008127	13	900	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-1	115	10	01	6,20
DULUX D 13 W/830	4050300025698	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-1	115	10	01	6,20
DULUX D 13 W/840	4050300010625	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-1	115	10	01	6,20
DULUX D 13 W/865	4050300487106	13	855	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-1	115	10	01	6,20
DULUX D 18 W/827	4050300011462	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-2	130	10	01	5,95
DULUX D 18 W/830	4050300025704	18	1200	80...89	UMILUX Blanco Cálido	GX24d-2	130	10	01	5,95
DULUX D 18 W/840	4050300012056	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-2	130	10	01	5,95
DULUX D 18 W/865	4050300487120	18	1140	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-2	130	10	01	5,95
DULUX D 26 W/827	4050300011912	26	1800	80...89	LUMILUX INTERNA	GX24d-3	149	10	01	5,95
DULUX D 26 W/830	4050300025711	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	GX24d-3	149	10	01	5,95
DULUX D 26 W/840	4050300012049	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	GX24d-3	149	10	01	5,95
DULUX D 26 W/865	4050300486987	26	1710	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	GX24d-3	149	10	01	5,95

DULUX® D/E



LEDVANCE
2 años de garantía

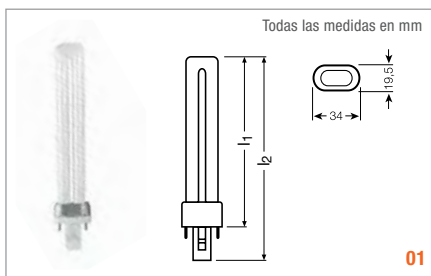


Denominación	EAN	W	lm	Ra	COLOR		h (mm)		Nº Imagen	Precio base €
DULUX D/E 10 W/827	4050300012124	10	600	80...89	LUMILUX INTERNA	G24q-1	87	10	01	6,45
DULUX D/E 10 W/830	4050300419435	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-1	87	10	01	6,45
DULUX D/E 10 W/840	4050300017587	10	600	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-1	87	10	01	6,45
DULUX D/E 13 W/827	4050300012131	13	900	80...89	LUMILUX INTERNA	G24q-1	115	10	01	6,45
DULUX D/E 13 W/830	4050300389059	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-1	115	10	01	6,45
DULUX D/E 13 W/840	4050300017594	13	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-1	115	10	01	6,45
DULUX D/E 18 W/827	4050300012148	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	G24q-2	130	10	01	6,45
DULUX D/E 18 W/830	4050300327211	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-2	130	10	01	6,45
DULUX D/E 18 W/840	4050300017617	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-2	130	10	01	6,45
DULUX D/E 18 W/865	4050300564944	18	1140	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	G24q-2	130	10	01	6,45
DULUX D/E 26 W/827	4050300012230	26	1800	80...89	LUMILUX INTERNA	G24q-3	149	10	01	6,45
DULUX D/E 26 W/830	4050300327235	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G24q-3	149	10	01	6,45
DULUX D/E 26 W/840	4050300020303	26	1800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G24q-3	149	10	01	6,45
DULUX D/E 26 W/865	4008321185877	26	1710	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	G24q-3	149	10	01	6,45

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



DULUX® S



01

LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX S 5 W/827	4050300006130	5	250	80...89	LUMILUX INTERNA	G23	85	50	01	4,25
DULUX S 5 W/840	4050300010564	5	250	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G23	85	50	01	4,25
DULUX S 7 W/827	4050300005997	7	400	80...89	LUMILUX INTERNA	G23	114	10	01	4,25
DULUX S 7 W/830	4050300025735	7	400	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	114	10	01	4,25
DULUX S 7 W/840	4050300010571	7	400	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G23	114	10	01	4,25
DULUX S 9 W/827	4050300006000	9	600	80...89	LUMILUX INTERNA	G23	144	10	01	4,25
DULUX S 9 W/830	4050300025742	9	600	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	144	10	01	4,25
DULUX S 9 W/840	4050300010588	9	600	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G23	144	50	01	4,25
DULUX S 9 W/865	4050300355320	9	570	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	G23	144	50	01	4,25
DULUX S 11 W/827	4050300006017	11	900	80...89	LUMILUX INTERNA	G23	214	10	01	4,25
DULUX S 11 W/830	4050300025759	11	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	G23	214	10	01	4,25
DULUX S 11 W/840	4050300010618	11	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	G23	214	10	01	4,25

DULUX® S/E



01

LEDVANCE
system guarantee
3 years - lamp
5 years - ECG

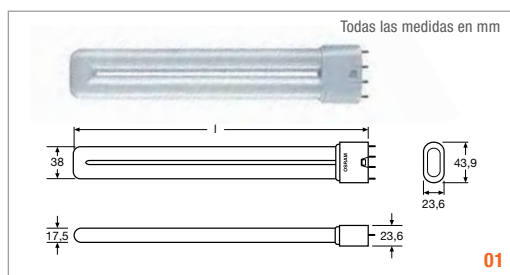


Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX S/E 7 W/827	4050300017648	7	400	80...89	LUMILUX INTERNA	2G7	114	10	01	4,05
DULUX S/E 7 W/830	4050300591988	7	400	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	114	10	01	4,05
DULUX S/E 7 W/840	4050300020167	7	400	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	114	10	01	4,05
DULUX S/E 9 W/827	4050300017655	9	600	80...89	LUMILUX INTERNA	2G7	144	10	01	4,05
DULUX S/E 9 W/830	4050300589398	9	600	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	144	10	01	4,05
DULUX S/E 9 W/840	4050300020174	9	600	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	144	10	01	4,05
DULUX S/E 11 W/827	4050300017662	11	900	80...89	LUMILUX INTERNA	2G7	214	10	01	4,05
DULUX S/E 11 W/830	4050300589374	11	900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G7	214	10	01	4,05
DULUX S/E 11 W/840	4050300020181	11	900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G7	214	10	01	4,05

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

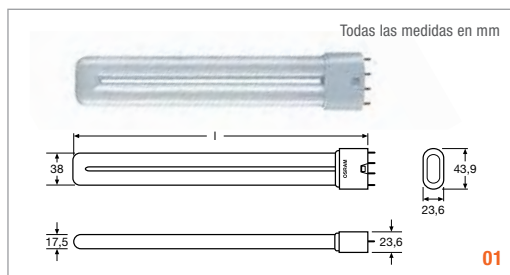


DULUX® L LUMILUX®



Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX L 18 W/827 ¹	4050300010748	18	1200	80...89	LUMILUX INTERNA	2G11	217	10	01	7,65
DULUX L 18 W/830 ¹	4050300010731	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	217	10	01	7,65
DULUX L 18 W/840 ¹	4050300010724	18	1200	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	217	10	01	7,65
DULUX L 24 W/827 ¹	4050300010779	24	1800	80...89	LUMILUX INTERNA	2G11	317	10	01	7,65
DULUX L 24 W/830 ¹	4050300010762	24	1800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	317	10	01	7,65
DULUX L 24 W/840 ¹	4050300010755	24	1800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	317	10	01	7,65
DULUX L 36 W/827 ¹	4050300010809	36	2900	80...89	LUMILUX INTERNA	2G11	411	10	01	8,75
DULUX L 36 W/830 ¹	4050300010793	36	2900	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	411	10	01	8,75
DULUX L 36 W/840 ¹	4050300010786	36	2900	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	411	10	01	8,75
DULUX L 36 W/865 ¹	40503000328263	36	2750	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	411	10	01	8,75
DULUX L 40 W/830 ²	4050300298894	40	3500	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	533	10	01	8,75
DULUX L 40 W/840 ²	4050300279909	40	3500	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	533	10	01	8,75
DULUX L 40 W/865 ²	4050300592008	40	3325	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	533	10	01	8,75
DULUX L 55 W/827 ²	4050300315881	55	4800	80...89	LUMILUX INTERNA	2G11	533	10	01	9,60
DULUX L 55 W/830 ²	4050300298917	55	4800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	533	10	01	9,60
DULUX L 55 W/840 ²	4050300295879	55	4800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	533	10	01	9,60
DULUX L 55 W/865 ²	4050300553900	55	4550	80...89	LUMILUX Luz Día Frío	2G11	533	10	01	9,60
DULUX L 80 W/830 ²	4050300665467	80	6500	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G11	565	10	01	12,45
DULUX L 80 W/840 ²	4050300665481	80	6500	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G11	565	10	01	12,45

DULUX® L LUMILUX® DE LUXE



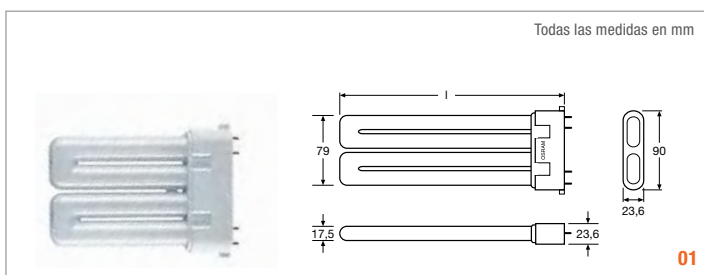
Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX L 36 W/930 ¹	4050300018393	36	2.350	≥ 90	LUMILUX DE LUXE Blanco Cálido	2G11	411	10	01	12,45
DULUX L 36 W/954 ¹	4050300018461	36	2.350	≥ 90	LUMILUX DE LUXE Luz Día	2G11	411	10	01	12,45
DULUX L 55 W/930 ²	4050300370705	55	4.000	≥ 90	LUMILUX DE LUXE Blanco Cálido	2G11	533	10	01	13,05
DULUX L 55 W/954 ²	4050300321400	55	4.000	≥ 90	LUMILUX DE LUXE Luz Día	2G11	533	10	01	13,05

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Funcionamiento con equipo convencional ECC o electrónico ECE
² Funcionamiento con equipo electrónico ECE

DULUX® F



LEDVANCE
2 años de garantía



Denominación	EAN	W	lm	R _a	COLOR		h [mm]		Nº Imagen	Precio base €
DULUX F 18 W/830	4050300333540	18	1100	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	122	10	01	17,05
DULUX F 18 W/840	4050300333526	18	1100	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	122	10	01	17,05
DULUX F 24 W/827	4050300333625	24	1700	80...89	LUMILUX INTERNA	2G10	165	10	01	17,05
DULUX F 24 W/830	4050300333601	24	1700	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	165	10	01	17,05
DULUX F 24 W/840	4050300333588	24	1700	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	165	10	01	17,05
DULUX F 36 W/827	4050300312187	36	2800	80...89	LUMILUX INTERNA	2G10	217	10	01	18,15
DULUX F 36 W/830	4050300299051	36	2800	80...89	LUMILUX Blanco Cálido	2G10	217	10	01	18,15
DULUX F 36 W/840	4050300299037	36	2800	80...89	LUMILUX Blanco Frío	2G10	217	10	01	18,15

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

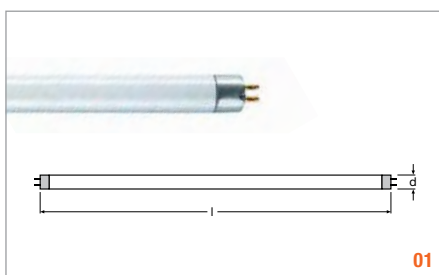
LÁMPARAS FLUORESCENTES



LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY, TUBULAR, CASQUILLO G5	473	LUMILUX® SPLIT CONTROL T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	483
LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT, TUBULAR, CASQUILLO G5	474	LUMILUX® CHIP CONTROL® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	483
LUMILUX® DE LUXE T5 HO HIGH OUTPUT, TUBULAR, CASQUILLO G5	475	T8 DE COLORES, TUBULAR, CASQUILLO G13	484
LUMILUX® CHIP CONTROL® T5, TUBULAR, CASQUILLO G5	475	LUMILUX® T9 C CIRCULAR, CASQUILLO G10Q	484
LUMILUX® DE LUXE T5 CORTO TUBULAR, CASQUILLO G5	476	TIPO SA T12, TUBULAR, CASQUILLO G13	485
LUMILUX® T5 CORTO TUBULAR, CASQUILLO G5	476	CEBADORES PARA CONEXIÓN SIMPLE A 230 V	486
BASIC T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	477	CEBADORES PARA CONEXIÓN EN SERIE A 230 V	486
LUZ DE EMERGENCIA (LUMILUX®) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	477	CEBADORES ST	487
LUZ DE EMERGENCIA (BASIC) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5	477		
LUMILUX® T5 FC®, CIRCULAR, CASQUILLO 2GX13	478		
LUMILUX® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	479		
LUMILUX® T8 ES ENERGY SAVER, TUBULAR, CASQUILLO G13	480		
LUMILUX® DE LUXE T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	480		
COLOR PROOF T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	481		
BIOLUX® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	481		
FLUORA® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	482		
NATURA® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13	482		

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

LUMILUX® T5 HE HIGH EFFICIENCY, TUBULAR, CASQUILLO G5



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Iluminación
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R _a	∅ (mm)	L (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
EN ESTUCHES INDIVIDUALES											
HE 14 W/827 ¹	4050300645919	14	1200	1350	2700	80...89	16	549	20	01	4,60
HE 14 W/830 ¹	4050300591520	14	1200	1350	3000	80...89	16	549	20	01	4,60
HE 14 W/840 ¹	4050300591384	14	1200	1350	4000	80...89	16	549	20	01	4,60
HE 14 W/865 ¹	4050300591544	14	1100	1300	6500	80...89	16	549	20	01	4,60
HE 21 W/827 ¹	4050300645957	21	1900	2100	2700	80...89	16	849	20	01	5,10
HE 21 W/830 ¹	4050300591506	21	1900	2100	3000	80...89	16	849	20	01	5,10
HE 21 W/840 ¹	4050300591407	21	1900	2100	4000	80...89	16	849	20	01	5,10
HE 21 W/865 ¹	4050300591322	21	1750	2000	6500	80...89	16	849	20	01	5,10
HE 28 W/827 ¹	4050300645995	28	2600	2900	2700	80...89	16	1149	20	01	5,10
HE 28 W/830 ¹	4050300591483	28	2600	2900	3000	80...89	16	1149	20	01	5,10
HE 28 W/840 ¹	4050300591421	28	2600	2900	4000	80...89	16	1149	20	01	5,10
HE 28 W/865 ¹	4050300591346	28	2400	2750	6500	80...89	16	1149	20	01	5,10
HE 35 W/827 ¹	4050300646039	35	3320	3650	2700	80...89	16	1449	20	01	5,50
HE 35 W/830 ¹	4050300591469	35	3320	3650	3000	80...89	16	1449	20	01	5,50
HE 35 W/840 ¹	4050300591445	35	3320	3650	4000	80...89	16	1449	20	01	5,50
HE 35 W/865 ¹	4050300591360	35	3050	3500	6500	80...89	16	1449	20	01	5,50

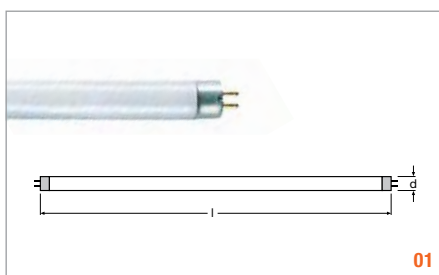
Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R _a	∅ (mm)	L (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
EN EMBALAJE INDUSTRIAL											
HE 14 W/827 ¹	4050300645933	14	1200	1350	2700	80...89	16	549	40	01	4,60
HE 14 W/830 ¹	4050300464824	14	1200	1350	3000	80...89	16	549	40	01	4,60
HE 14 W/840 ¹	4050300464688	14	1200	1350	4000	80...89	16	549	40	01	4,60
HE 14 W/865 ¹	4050300464848	14	1100	1300	6500	80...89	16	549	40	01	4,60
HE 21 W/827 ¹	4050300645971	21	1900	2100	2700	80...89	16	849	40	01	5,10
HE 21 W/830 ¹	4050300464800	21	1900	2100	3000	80...89	16	849	40	01	5,10
HE 21 W/840 ¹	4050300464701	21	1900	2100	4000	80...89	16	849	40	01	5,10
HE 21 W/865 ¹	4050300464626	21	1750	2000	6500	80...89	16	849	40	01	5,10
HE 28 W/827 ¹	4050300646015	28	2600	2900	2700	80...89	16	1149	40	01	5,10
HE 28 W/830 ¹	4050300464787	28	2600	2900	3000	80...89	16	1149	40	01	5,10
HE 28 W/840 ¹	4050300464725	28	2600	2900	4000	80...89	16	1149	40	01	5,10
HE 28 W/865 ¹	4050300464640	28	2400	2750	6500	80...89	16	1149	40	01	5,10
HE 35 W/827 ¹	4050300646053	35	3320	3650	2700	80...89	16	1449	40	01	5,50
HE 35 W/830 ¹	4050300464763	35	3320	3650	3000	80...89	16	1449	40	01	5,50
HE 35 W/840 ¹	4050300464749	35	3320	3650	4000	80...89	16	1449	40	01	5,50
HE 35 W/865 ¹	4050300464664	35	3050	3500	6500	80...89	16	1449	40	01	5,50

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Funcionamiento únicamente con ECE. Flujo máximo a 35 °C
² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.

LUMILUX® T5 HO HIGH OUTPUT, TUBULAR, CASQUILLO G5



LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R _a	∅ d(mm)	↓ l(mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
EN ESTUCHES INDIVIDUALES											
HO 24 W/827 ¹	4050300646077	24	1750	2000	2700	80...89	16	549	20	01	4,60
HO 24 W/830 ¹	4050300591667	24	1750	2000	3000	80...89	16	549	20	01	4,60
HO 24 W/840 ¹	4050300591643	24	1750	2000	4000	80...89	16	549	20	01	4,60
HO 24 W/865 ¹	4050300591629	24	1600	1900	6500	80...89	16	549	20	01	4,60
HO 39 W/830 ¹	4050300591728	39	3100	3500	3000	80...89	16	849	20	01	5,10
HO 39 W/840 ¹	4050300591704	39	3100	3500	4000	80...89	16	849	20	01	5,10
HO 39 W/865 ¹	4050300591681	39	2850	3325	6500	80...89	16	849	20	01	5,10
HO 49 W/827 ¹	4050300796772	49	4310	4900	2700	80...89	16	1449	20	01	5,50
HO 49 W/830 ¹	4050300796758	49	4310	4900	3000	80...89	16	1449	20	01	5,50
HO 49 W/840 ¹	4050300796710	49	4310	4900	4000	80...89	16	1449	20	01	5,50
HO 49 W/865 ¹	4050300796628	49	4100	4600	6500	80...89	16	1449	20	01	5,50
HO 54 W/827 ¹	4050300646152	54	4450	5000	2700	80...89	16	1149	20	01	5,10
HO 54 W/830 ¹	4050300591605	54	4450	5000	3000	80...89	16	1149	20	01	5,10
HO 54 W/840 ¹	4050300591582	54	4450	5000	4000	80...89	16	1149	20	01	5,10
HO 54 W/865 ¹	4050300591568	54	4100	4750	6500	80...89	16	1149	20	01	5,10
HO 80 W/830 ¹	4050300591827	80	6150	7000	3000	80...89	16	1449	20	01	6,00
HO 80 W/840 ¹	4050300591841	80	6150	7000	4000	80...89	16	1449	20	01	6,00
HO 80 W/865 ¹	4050300591803	80	5700	6650	6500	80...89	16	1449	20	01	6,00

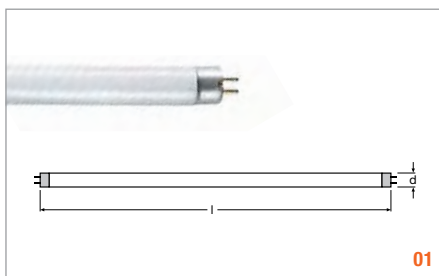
Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R _a	∅ d(mm)	↓ l(mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
EN EMBALAJE INDUSTRIAL											
HO 24 W/830 ¹	4050300453491	24	1750	2000	3000	80...89	16	549	40	01	4,60
HO 24 W/840 ¹	4050300453477	24	1750	2000	4000	80...89	16	549	40	01	4,60
HO 24 W/865 ¹	4050300453453	24	1600	1900	6500	80...89	16	549	40	01	4,60
HO 39 W/827 ¹	4050300646138	39	3100	3500	2700	80...89	16	849	40	01	5,10
HO 39 W/830 ¹	4050300453552	39	3100	3500	3000	80...89	16	849	40	01	5,10
HO 39 W/840 ¹	4050300453538	39	3100	3500	4000	80...89	16	849	40	01	5,10
HO 39 W/865 ¹	4050300453514	39	2850	3325	6500	80...89	16	849	40	01	5,10
HO 49 W/830 ¹	4050300657158	49	4310	4900	3000	80...89	16	1449	40	01	5,50
HO 49 W/840 ¹	4050300657134	49	4310	4900	4000	80...89	16	1449	40	01	5,50
HO 49 W/865 ¹	4008321110732	49	4100	4600	6500	80...89	16	1449	40	01	5,50
HO 54 W/830 ¹	4050300453415	54	4450	5000	3000	80...89	16	1449	40	01	5,10
HO 54 W/840 ¹	4050300453392	54	4450	5000	4000	80...89	16	1449	40	01	5,10
HO 54 W/865 ¹	4050300453378	54	4100	4750	6500	80...89	16	1449	40	01	5,10
HO 80 W/830 ¹	4050300515137	80	6150	7000	3000	80...89	16	1449	40	01	6,00
HO 80 W/840 ¹	4050300515151	80	6150	7000	4000	80...89	16	1449	40	01	6,00
HO 80 W/865 ¹	4050300515113	80	5700	6650	6500	80...89	16	1449	40	01	6,00

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Funcionamiento únicamente con ECE. Flujo máximo a 35 °C
² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

LUMILUX® DE LUXE T5 HO HIGH OUTPUT, TUBULAR, CASQUILLO G5

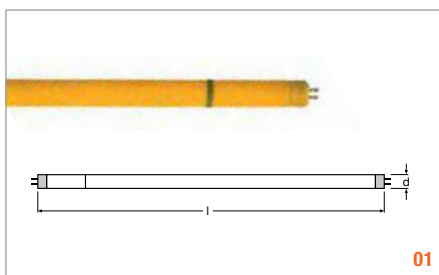


LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	R _a	∅ (mm)	L (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HO 24 W/940 ¹	4008321233028	24	1400	1570	4000	> 90	16	549	10	01	18,50
HO 24 W/965 ¹	4008321233042	24	1400	1570	6500	> 90	16	549	10	01	18,50
HO 49 W/940 ¹	4008321234025	49	3500	3850	4000	> 90	16	1449	10	01	19,50
HO 49 W/965 ¹	4008321233066	49	3450	3795	6500	> 90	16	1449	10	01	19,50
HO 54 W/940 ¹	4008321233929	54	3800	4250	4000	> 90	16	1149	10	01	20,50
HO 54 W/965 ¹	4008321233943	54	3800	4250	6500	> 90	16	1149	10	01	20,50

LUMILUX® CHIP CONTROL® T5, TUBULAR, CASQUILLO G5



LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	lm 35°C	K	∅ (mm)	L (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HE 28 W/62 CHIP CONTR ³	4008321233424	28	1830	2040	Amarillo	16	1149	10	01	47,80
HO 54 W/62 CHIP CONTR ³	4008321233400	54	3140	3530	Amarillo	16	1149	10	01	48,80

NOTA SOBRE SEGURIDAD

- Lámparas con funda de plástico: temperatura ambiental máx. 80 °C
- Lámparas con funda de plástico: temperatura ambiental mín. -10 °C
- Lámparas con funda de plástico: tiempo de almacenamiento máx. 5 años, entre 0 °C y 30 °C
- Lámparas con funda de plástico: sustitución de la lámpara después de llegar a la vida media (B50)
- Hay que considerar el incremento de la potencia de radiación >500 nm dependiendo de las condiciones operativas (para más información vea ficha técnica)

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

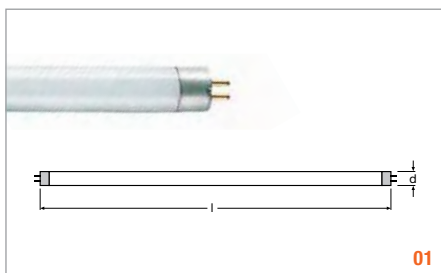
OSRAM

¹ Funcionamiento únicamente con ECE. Flujo máximo a 35 °C

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

³ Hasta fin de existencias

LUMILUX® DE LUXE T5 CORTO TUBULAR, CASQUILLO G5

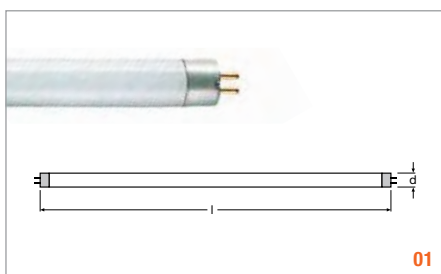


LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 6 W/930	40503000 15880	6	260	3000	> 90	16	212	25	01	12,00
L 8 W/930	40503000 15897	8	380	3000	> 90	16	288	25	01	12,50
L 13 W/930	40503000 15903	13	680	3000	> 90	16	517	25	01	14,50

LUMILUX® T5 CORTO TUBULAR, CASQUILLO G5



LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



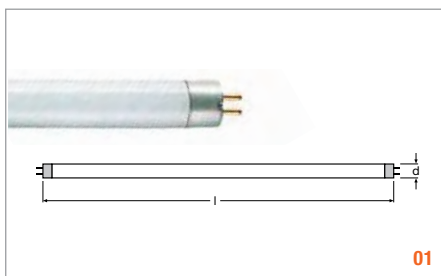
Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 6 W/830	4008321 959874	6	300	3000	80...89	16	212	25	01	5,00
L 8 W/827	40503000 08943	8	430	2700	80...89	16	288	25	01	5,00
L 8 W/830	4008321 959881	8	430	3000	80...89	16	288	25	01	5,00
L 8 W/840	40503002 41623	8	430	4000	80...89	16	288	25	01	5,00
L 13 W/827	40503000 08967	13	950	2700	80...89	16	517	25	01	6,65
L 13 W/830	4008321 959898	13	950	3000	80...89	16	517	25	01	6,65
L 13 W/840	40503002 41647	13	950	4000	80...89	16	517	25	01	6,65

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

BASIC T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5

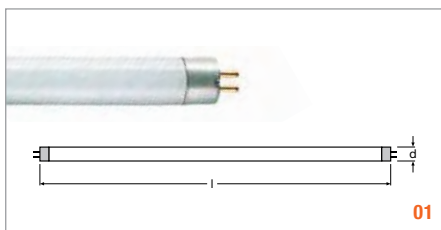


LEDVANCE
Garantía de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 4 W/640	4050300008875	4	140	4000	60...69	16	136	25	01	3,90
L 6 W/640	4050300008899	6	270	4000	60...69	16	212	25	01	3,90
L 8 W/640	4050300008912	8	385	4000	60...69	16	288	25	01	3,90
L 8 W/765	4050300035475	8	330	6500	70...79	16	288	25	01	3,90
L 13 W/640	4050300008974	13	830	4000	60...69	16	517	25	01	3,90
L 13 W/765	4050300035536	13	720	6500	70...79	16	517	25	01	3,90

LUZ DE EMERGENCIA (LUMILUX®) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5

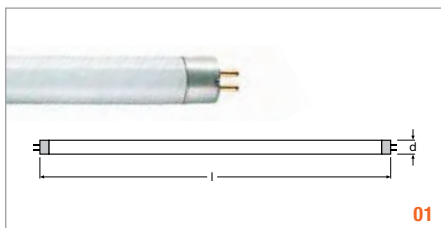


LEDVANCE
Garantía de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 6 W/840 EL	4008321325662	6	320	4000	80...89	16	212	25	01	5,00
L 8 W/840 EL	4008321325846	8	450	4000	80...89	16	288	25	01	5,50

LUZ DE EMERGENCIA (BASIC) T5 CORTO, TUBULAR, CASQUILLO G5



LEDVANCE
Garantía de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



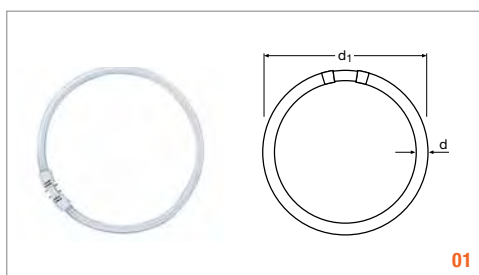
Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 6 W/640 EL	4008321152381	6	270	4000	60...69	16	212	25	01	3,90
L 8 W/640 EL	4050300606644	8	385	4000	60...69	16	288	25	01	4,25

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

LUMILUX® T5 FC®, CIRCULAR, CASQUILLO 2GX13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
FC 22 W/827	4050300646237	22	1900	2700	80...89	16	225	12	01	27,70
FC 22 W/830	4050300528489	22	1900	3000	80...89	16	225	12	01	27,70
FC 22 W/840	4050300528465	22	1900	4000	80...89	16	225	12	01	27,70
FC 22 W/865	4050300528441	22	1800	6500	80...89	16	225	12	01	27,70
FC 40 W/827	4050300646251	40	3400	2700	80...89	16	300	12	01	28,85
FC 40 W/830	4050300528540	40	3400	3000	80...89	16	300	12	01	28,85
FC 40 W/840	4050300528526	40	3400	4000	80...89	16	300	12	01	28,85
FC 40 W/865	4050300528502	40	3300	6500	80...89	16	300	12	01	28,85
FC 55 W/827	4050300646275	55	4200	2700	80...89	16	300	12	01	30,50
FC 55 W/830	4050300528601	55	4200	3000	80...89	16	300	12	01	30,50
FC 55 W/840	4050300528588	55	4200	4000	80...89	16	300	12	01	30,50
FC 55 W/865	4050300528564	55	3990	6500	80...89	16	300	12	01	30,50

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

LUMILUX® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ d(mm)	l [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
L 15 W/827	4050300446042	15	950	2700	80...89	26	438	25	01	7,75
L 15 W/830	4050300446028	15	950	3000	80...89	26	438	25	01	7,75
L 15 W/840	4050300446004	15	950	4000	80...89	26	438	25	01	7,75
L 15 W/865	4050300446189	15	900	6500	80...89	26	438	25	01	7,75
L 16 W/827	4050300446080	16	1250	2700	80...89	26	720	25	01	7,75
L 16 W/830	4008321959065	16	1250	3000	80...89	26	720	25	01	7,75
L 16 W/840	4050300446066	16	1250	4000	80...89	26	720	25	01	7,75
L 18 W/827	4050300517834	18	1350	2700	80...89	26	590	25	01	3,85
L 18 W/830	4050300517810	18	1350	3000	80...89	26	590	25	01	3,85
L 18 W/840	4050300517797	18	1350	4000	80...89	26	590	25	01	3,85
L 18 W/865	4050300517773	18	1300	6500	80...89	26	590	25	01	3,85
L 23 W/840	4050300446240	23	1900	4000	80...89	26	970	25	01	11,20
L 30 W/827	4050300518077	30	2400	2700	80...89	26	895	25	01	9,85
L 30 W/830	4050300518053	30	2400	3000	80...89	26	895	25	01	9,85
L 30 W/840	4050300518039	30	2400	4000	80...89	26	895	25	01	9,85
L 30 W/865	4050300518015	30	2350	6500	80...89	26	895	25	01	9,85
L 36 W/827-1	4050300518114	36	3100	2700	80...89	26	970	25	01	11,45
L 36 W/830-1	4008321959058	36	3100	3000	80...89	26	970	25	01	11,45
L 36 W/840-1	4050300518091	36	3100	4000	80...89	26	970	25	01	11,45
L 36 W/827	4050300517919	36	3350	2700	80...89	26	1200	25	01	4,50
L 36 W/830	4050300517896	36	3350	3000	80...89	26	1200	25	01	4,50
L 36 W/840	4050300517872	36	3350	4000	80...89	26	1200	25	01	4,50
L 36 W/865	4050300517858	36	3250	6500	80...89	26	1200	25	01	4,50
L 38 W/830	4050300518152	38	3300	3000	80...89	26	1047	25	01	9,95
L 38 W/840	4050300518138	38	3300	4000	80...89	26	1047	25	01	9,95
L 58 W/827	4050300603049	58	5200	2700	80...89	26	1500	25	01	5,10
L 58 W/830	4050300517971	58	5200	3000	80...89	26	1500	25	01	5,10
L 58 W/840	4050300517957	58	5200	4000	80...89	26	1500	25	01	5,10
L 58 W/865	4050300517933	58	5000	6500	80...89	26	1500	25	01	5,10
L 70 W/840 ¹	4008321003959	70	6200	4000	80...89	26	1800	25	01	10,00

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización
para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Hasta fin de existencias

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

LUMILUX® T8 ES ENERGY SAVER, TUBULAR, CASQUILLO G13

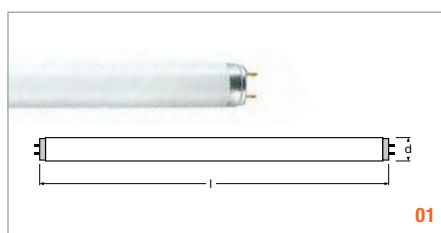


LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d [mm]	L [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
L 16 W/840 ES ¹	4008321955777	16	1300	4000	80...89	26	590	25	01	9,35
L 32 W/830 ES ¹	4008321339652	32	3000	3000	80...89	26	1200	25	01	11,00
L 32 W/840 ES ¹	4008321339676	32	3000	4000	80...89	26	1200	25	01	11,00
L 51 W/830 ES ¹	4008321339713	51	4800	3000	80...89	26	1500	25	01	13,15
L 51 W/840 ES ¹	4008321339690	51	4800	4000	80...89	26	1500	25	01	13,15

LUMILUX® DE LUXE T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d [mm]	L [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
L 18 W/930	4050300011264	18	1100	3000	> 90	26	590	25	01	13,50
L 18 W/940	4050300011257	18	1200	4000	> 90	26	590	25	01	13,50
L 18 W/954	4050300018256	18	1150	5400	> 90	26	590	25	01	13,50
L 18 W/965	4008321111371	18	1150	6500	> 90	26	590	25	01	13,50
L 30 W/930	4050300014432	30	1920	3000	> 90	26	895	25	01	17,00
L 36 W/930	4050300011318	36	2700	3000	> 90	26	1200	25	01	15,00
L 36 W/940	4050300011301	36	2900	4000	> 90	26	1200	25	01	15,00
L 36 W/954	4050300018263	36	2850	5400	> 90	26	1200	25	01	15,00
L 36 W/965	4008321111395	36	2850	6500	> 90	26	1200	25	01	15,00
L 58 W/930	4050300011363	58	4350	3000	> 90	26	1500	25	01	16,00
L 58 W/940	4050300011356	58	4600	4000	> 90	26	1500	25	01	16,00
L 58 W/954	4050300018270	58	4550	5400	> 90	26	1500	25	01	16,00
L 58 W/965	4008321090034	58	4550	6500	> 90	26	1500	25	01	16,00

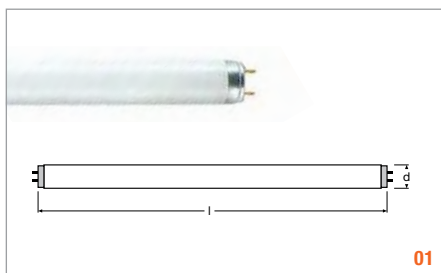
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Hasta fin de existencias

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

COLOR PROOF T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - E.C.E.



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 18 W/950	4008321423023	18	900	5000	98	26	590	10	01	26,00
L 36 W/950	4008321423047	36	2150	5000	98	26	1200	10	01	27,50
L 58 W/950	4008321423061	58	3350	5000	98	26	1500	10	01	30,00

BIOLUX® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - E.C.E.



Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 18 W/965	4050300270807	18	1000	6500	>90	26	590	10	01	15,00
L 30 W/965	4050300302461	30	1600	6500	>90	26	895	10	01	18,50
L 36 W/965	4050300270821	36	2300	6500	>90	26	1200	10	01	15,75
L 58 W/965	4050300370613	58	3700	6500	>90	26	1500	10	01	17,25

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

FLUORA® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



Denominación	EAN	W	lm	K	∅ (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 15 W/77	4050300003214	15	400	FLUORA	26	438	10	01	16,50
L 18 W/77	4050300004235	18	550	FLUORA	26	590	10	01	16,50
L 30 W/77	4050300003238	30	1000	FLUORA	26	895	10	01	17,00
L 36 W/77	4050300003184	36	1400	FLUORA	26	1200	10	01	18,25
L 58 W/77	4050300004259	58	2250	FLUORA	26	1500	10	01	19,75

NATURA® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



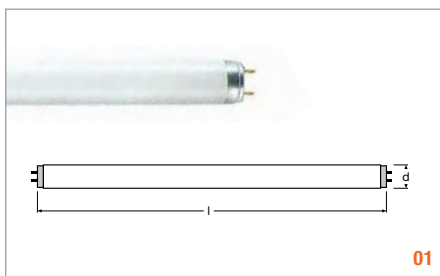
Denominación	EAN	W	lm	K	∅ (mm)	l (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 18 W/76	4050300010519	18	750	NATURA	26	590	10	01	16,50
L 30 W/76	4050300010540	30	1300	NATURA	26	895	10	01	17,00
L 36 W/76	4050300010526	36	1800	NATURA	26	1200	10	01	18,25
L 58 W/76	4050300010533	58	2850	NATURA	26	1500	10	01	19,75

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

LUMILUX® SPLIT CONTROL T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE

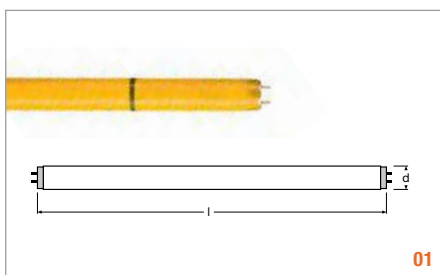


Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
L 18 W/840 SPS	4008321232885	18	1300	4000	80...89	26	590	12	01	28,75
L 36 W/840 SPS	4008321232823	36	3250	4000	80...89	26	1200	12	01	29,80
L 58 W/840 SPS	4008321232922	58	5100	4000	80...89	26	1500	12	01	30,90

NOTA SOBRE SEGURIDAD

- Lámparas con funda de plástico: temperatura ambiental máx. 80° C
- Lámparas con funda de plástico: temperatura ambiental mín. -10° C
- Lámparas con funda de plástico: tiempo de almacenamiento máx. 5 años, entre 0 °C y 30 °C
- Lámparas con funda de plástico: sustitución de la lámpara después de llegar a la vida media (B50)

LUMILUX® CHIP CONTROL® T8, TUBULAR, CASQUILLO G13



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
L 36 W/62 ¹	4008321232724	36	2300	Amarillo	26	1200	12	01	40,75

NOTA SOBRE SEGURIDAD

- Lámparas con funda de plástico: temperatura ambiental mín. -10° C
- Lámparas con funda de plástico: tiempo de almacenamiento máx. 5 años, entre 0 °C y 30 °C
- Lámparas con funda de plástico: sustitución de la lámpara después de llegar a la vida media (B50)
- Hay que considerar el incremento de la potencia de radiación >500 nm dependiendo de las condiciones operativas (para más información vea ficha técnica)

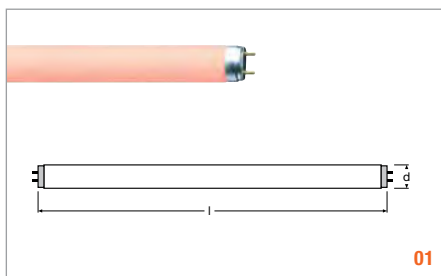
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

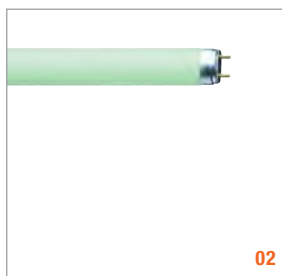
¹ Hasta fin de existencias

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

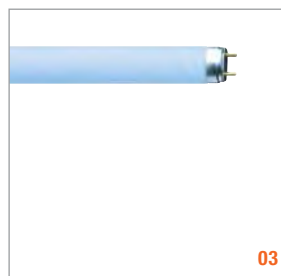
T8 DE COLORES, TUBULAR, CASQUILLO G13



01



02



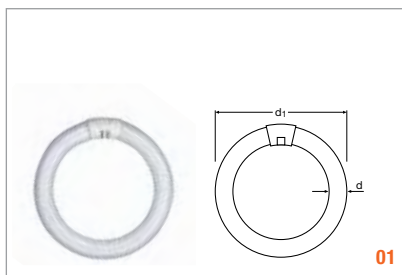
03

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



Denominación	EAN	W	lm	K	∅ d (mm)	L [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 18 W/66 ²	4050300024226	18	1800	Verde	26	590	10	02	13,40
L 18 W/67 ²	4050300024233	18	400	Azul	26	590	10	03	13,40
L 30 W/67 ²	4050300366920	30	600	Azul	26	895	10	03	13,90
L 36 W/60 ²	4050300024240	36	2400	Rojo	26	1200	25	01	14,50
L 36 W/67 ²	4050300024264	36	900	Azul	26	1200	25	03	14,50
L 58 W/60 ²	4050300024271	58	3800	Rojo	26	1500	10	01	15,60
L 58 W/67 ²	4050300024295	58	1600	Azul	26	1500	10	03	15,60

LUMILUX® T9 C CIRCULAR, CASQUILLO G10Q



01

LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



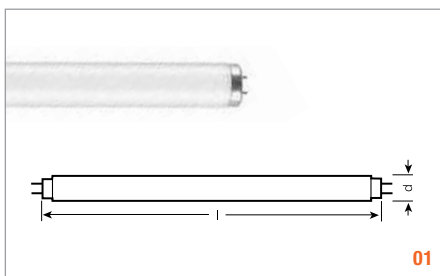
Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ d (mm)	L [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 22 W/827 C	4008321581068	22	1350	2700	80...89	29	216	12	01	10,85
L 22 W/840 C	4008321581082	22	1350	4000	80...89	29	216	12	01	10,85
L 22 W/865 C	4008321581105	22	1300	6500	80...89	29	216	12	01	10,85
L 32 W/827 C	4008321581129	32	2250	2700	80...89	29	305	12	01	16,50
L 32 W/840 C	4008321581143	32	2250	4000	80...89	29	305	12	01	16,50
L 32 W/865 C	4008321581167	32	2150	6500	80...89	29	305	12	01	16,50
L 40 W/840 C	4050300014845	40	3200	4000	80...89	29	406	12	01	21,85
L 40 W/865 C	4008321960139	40	2950	6500	80...89	29	406	12	01	21,85

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM


¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.
² Hasta fin de existencias

TIPO SA T12, TUBULAR, CASQUILLO G13



LEDVANCE
Garantía
de sistema
3 años - Lámparas
5 años - ECE



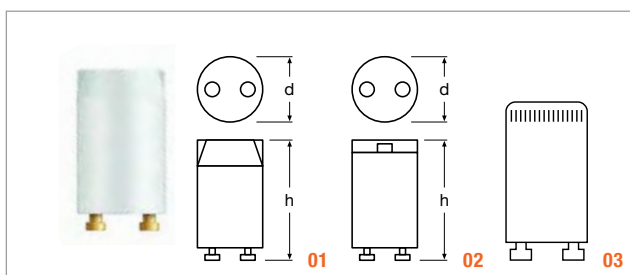
Denominación	EAN	W	lm	K	R _a	∅ d [mm]	l [mm]		Nº Imagen	Precio ¹ base €
L 20 W/640 SA	4050300018195	20	1200	4000	60...69	38	590	25	01	14,75
L 40 W/640 SA	4050300018331	40	2800	4000	60...69	38	1200	25	01	17,25
L 65 W/640 SA	4050300018201	65	4800	4000	60...69	38	1500	25	01	22,00



LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

CEBADORES PARA CONEXIÓN SIMPLE A 230 V

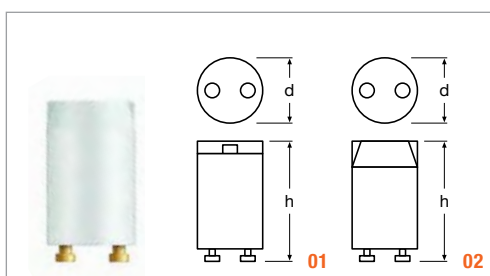


Denominación	EAN	 [mm]		Nº Imagen	Precio ² base €
ST 111 TRY25 ¹	4050300854045	40	400	01	0,65
ST 111 GRP ¹	4050300270166	40	1200	01	0,60
ST 171 TRY25	4050300854106	40	200	02	4,30
ST 171 GRP	4050300422855	40	1200	02	4,30
ST 173 TRY25	4050300854120	40	200	02	4,30

VENTAJAS

- Amplio rango de temperatura para una desconexión segura: -20...+80°C

CEBADORES PARA CONEXIÓN EN SERIE A 230 V



Denominación	EAN		Nº Imagen	Precio ² base €
ST 172 TRY25	4050300854069	200	01	4,30
ST 151 TRY25	4050300854083	400	02	0,70
ST 151 GRP	4050300012803	1200	02	0,70

VENTAJAS

- Amplio rango de temperatura para una desconexión segura: -20...+80°C

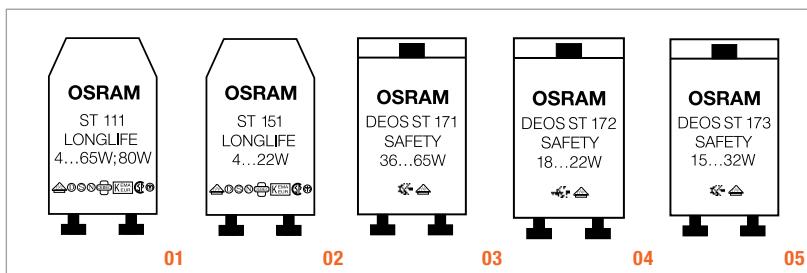
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM 

¹ No apto para L 70 W

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A

CEBADORES ST



Denominación	EAN	PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES										PARA DULUX® L		Nº Imagen		
		4/6/8W	10/13W	15/16W	18/20W	22W	30/32W	38W	36/40W	58/65/80W	18/24W	36W	[mm]			
CONEXIÓN SIMPLE A 230 V~																
ST 111 TRY25 4	4050300854045	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	24/400	01
ST 111 GRP 4	4050300270166	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	1200	01
ST 111 LL HT	4050300854021	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	40,3	25/400	01
ST 171 TRY25	4050300854106								✓	✓	✓ ¹	✓	✓	40,3	25/200	03
ST 171 GRP	4050300422855								✓	✓	✓ ¹	✓	✓	40,3	1200	03
ST 173 TRY25	4050300854120			✓	✓	✓	✓						✓	40,3	25/200	05
CONEXIÓN EN SERIE A 230 V~																
ST 172 TRY25	4050300854069	✓ ²		✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓ ²						✓ ^{2,3}	25/400		02
ST 151 TRY25	4050300854083	✓ ²		✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓ ²						✓ ^{2,3}	1200		02
ST 151 GRP	4050300012803				✓ ²	✓ ²							✓ ^{2,3}	25/200		04

CEBADORES DE ALTA CALIDAD ST 111 LONGLIFE, ST 151 LONGLIFE, ST 171 SAFETY, ST 172 SAFETY Y ST 173 SAFETY

Los cebadores arrancan siempre de forma segura, rápida y sin perjudicar a la lámpara.

Cada cebador es sometido a estrictos controles de calidad. Los cebadores poseen una funda de aislamiento especial de makrolon®. Esta funda cumple las normas de calidad y seguridad clase II.

Los cebadores están equipados con un condensador antiparasitario especial y han sido homologados por VDE.

Tienen las marcas de homologación y .

Para garantizar un encendido perfecto recomendamos cambiar el cebador cada vez que se cambia la lámpara excepto en el caso de DEOS® SAFETY.

- De 10.000 a 60.000 encendidos durante la vida de la lámpara en modo inductivo.
- Alargan un 20% la vida de las lámparas fluorescentes.

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS DE LOS CEBAADORES DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY Y DEOS® ST 173 SAFETY

- DEOS® ST 171 SAFETY, DEOS® ST 172 SAFETY, DEOS® ST 173 SAFETY son cebadores electrónicos de seguridad. Diseñados para el funcionamiento conjunto con balasto convencional (ECC) o balasto de bajas pérdidas de potencia (LLG).
- DEOS® ST 172 SAFETY es un nuevo cebador de seguridad para conexión en serie (conexión tandem).
- Desconexión de las lámparas defectuosas o agotadas tanto en funcionamiento inductivo como capacitivo.
- Listos para entrar de nuevo en servicio cuando se aprieta el botón rojo de seguridad (debe escucharse el click).
- El corte automático del circuito protege el cebador y balasto.
- Duración cuatro veces superior a la de otros cebadores convencionales.
- Para garantizar un encendido seguro, se debe cambiar DEOS® ST cada cuatro reposiciones de lámpara.
- Margen de temperatura de desconexión segura: -20 °C hasta +80 °C

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

¹Excepto L 65 W/...UK 570 mm L 80 W/...

² También para conexión simple a 110/127 Vac.

³ No adecuado para DULUX® L y F 24 W en funcionamiento en serie.

⁴ No adecuado para L 70 W

⁵ 16 W no adecuado para funcionamiento en serie.



LEDVANCE

LÁMPARAS DE DESCARGA



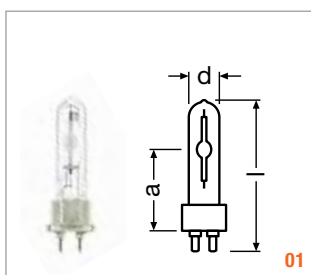
POWERBALL® HCI®-T Y HCI®-T EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	489
POWERBALL® HCI®-T SHOPLIGHT Y HCI®-T EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	489
POWERBALL® HCI®-TC Y HCI®-TC EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	490
POWERBALL® HCI®-TC SHOPLIGHT Y HCI®-TC EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	490
POWERBALL® HCI®-TS Y HCI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	491
POWERBALL® HCI®-TF PARA LUMINARIAS CERRADAS	491
POWERBALL® HCI®-PAR30 PARA LUMINARIAS ABIERTAS Y CERRADAS	492
POWERBALL® HCI®-E/P PARA LUMINARIAS ABIERTAS Y CERRADAS	493
POWERBALL® HCI®-ET SUPER 4Y PARA LUMINARIAS CERRADAS (4 AÑOS)	493
POWERBALL® HCI®-TT SUPER 4Y PARA LUMINARIAS CERRADAS (4 AÑOS)	494
POWERBALL® HCI®-TT PARA LUMINARIAS CERRADAS	494
POWERSTAR® HQI®-R PARA LUMINARIAS CERRADAS	495
POWERSTAR® HQI®-T CON CASQUILLO G12 PARA LUMINARIAS CERRADAS	495
POWERSTAR® HQI®-TS PARA LUMINARIAS CERRADAS	496
POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS	496
POWERSTAR® HQI®-TS DE ARCO LARGO, SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS	497

POWERSTAR® HQI®-TS SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS	497
POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS	498
POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS, ≥1000 W	498
POWERSTAR® HQI®-E, CLARA Y CAPA DIFUSORA, PARA LUMINARIAS CERRADAS	499
VIALOX® NAV®-E SUPER XT® (8 AÑOS, LARGA DURACIÓN)	500
VIALOX® NAV®-E SUPER 4Y® (4 AÑOS)	500
VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR)	501
VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR), CON IGNITOR INCORPORADO	501
VIALOX® NAV®-T SUPER XT® (8 AÑOS, LARGA DURACIÓN)	502
VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® (4 AÑOS)	502
VIALOX® NAV®-TS (Estándar)	503
VIALOX® NAV®-TS SUPER 4Y® (4 años)	503
VIALOX® NAV®-T (Estándar)	504
PLANTASTAR®	504

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

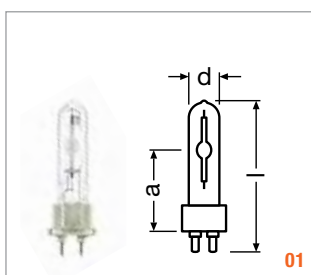


POWERBALL® HCI®-T Y HCI®-T EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN		W	lm	t _h	∅ (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-T 35/942 NDL PB ¹	4008321681898	G12	35	3500	15000	19	100	56	12	01	35,75
HCI-T 70/942 NDL PB ¹	4008321678522	G12	70	6800	15000	19	100	56	12	01	35,75
HCI-T 100/830 WDL PB ¹	4008321682963	G12	100	10000	15000	19	105	56	12	01	39,95
HCI-T 100/942 NDL PB ¹	4008321682987	G12	100	10500	15000	19	105	56	12	01	39,95
HCI-T 150/930 WDL PB ¹	4052899372375	G12	150	15100	15000	25	105	56	12	01	48,90
HCI-T 150/942 NDL PB ¹	4052899372399	G12	150	14700	15000	25	105	56	12	01	48,90
HCI-T 35/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238640	G12	35	4200	20000	20	100	56	12	01	36,85
HCI-T 50/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238763	G12	50	5500	20000	20	100	56	12	01	36,85
HCI-T 70/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238725	G12	70	8400	20000	20	100	56	12	01	36,85

POWERBALL® HCI®-T SHOPLIGHT Y HCI®-T EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN		W	lm	t _h	∅ (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-T 70/930 WDL PB Shoplight ¹	4008321678508	G12	70	6800	15000	20	100	56	12	01	37,85
HCI-T 35/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238640	G12	35	4200	20000	20	100	56	12	01	36,85
HCI-T 70/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238725	G12	70	8500	20000	20	100	56	12	01	36,85

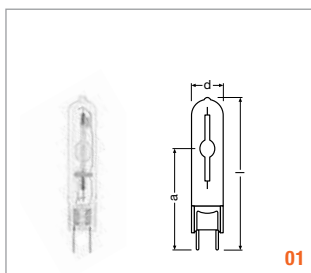
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Hasta fin de existencias

² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.

POWERBALL® HCI®-TC Y HCI®-TC EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS

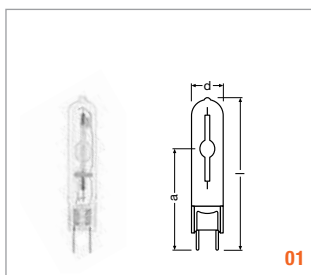


01



Denominación	EAN		W	lm	t _h	∅ (mm)	L (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TC 20/830 WDL PB ¹	4008321683007	G8.5	20	1700	15000	15	81	52	12	01	35,75
HCI-TC 35/942 NDL PB ¹	4008321682031	G8.5	35	3500	15000	15	81	52	12	01	35,75
HCI-TC 70/942 NDL PB ¹	4008321681836	G8.5	70	6800	15000	15	81	52	12	01	35,75
HCI-TC 35/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238664	G8.5	35	4200	20000	15	81	52	12	01	36,85
HCI-TC 50/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238787	G8.5	50	5400	20000	15	81	52	12	01	36,85
HCI-TC 70/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238749	G8.5	70	8300	20000	15	81	52	12	01	36,85

POWERBALL® HCI®-TC SHOPLIGHT Y HCI®-TC EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS



01



Denominación	EAN		W	lm	t _h	∅ (mm)	L (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TC 70/930 WDL PB Shoplight ¹	4008321681812	G8.5	70	6800	15000	15	81	52	12	01	37,85
HCI-TC 35/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238664	G8.5	35	4200	20000	15	81	52	12	01	36,85
HCI-TC 70/930 WDL PB Excellence ¹	4052899238749	G8.5	70	4200	20000	15	81	52	12	01	36,85

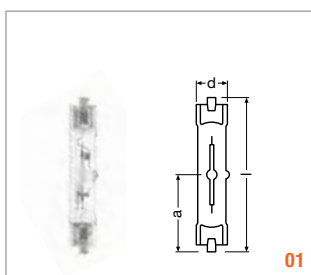
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Hasta fin de existencias

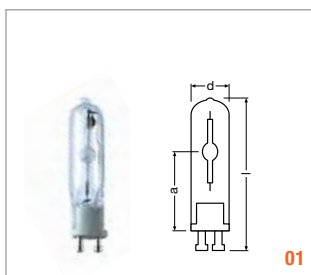
² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.

POWERBALL® HCI®-TS Y HCI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm	t _h				LCL 8(mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TS 150/830 WDL PB ¹	4052899372337	150	13000	15000	RX7s-24	23	138	69	12	01	48,90
HCI-TS 150/942 NDL PB ¹	4008321679871	150	13000	15000	RX7s-24	23	138	69	12	01	48,90
HCI-TS 70/930 WDL PB Excellence ¹	4052899262737	70	8400	20000	RX7s	22	120	60	12	01	40,65
HCI-TS 70/942 WDL PB Excellence ¹	4052899951174	70	8200	20000	RX7s	22	120	60	12	01	40,65

POWERBALL® HCI®-TF PARA LUMINARIAS CERRADAS



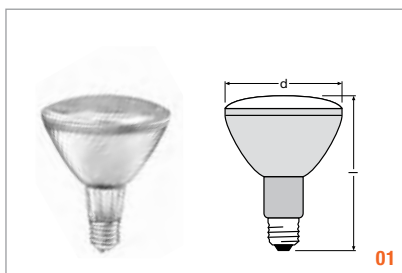
Denominación	EAN	W	lm				LCL 8(mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TF 20/830 WDL PB ¹	4008321683045	20	1700	GU6.5	13	57	30	12	01	48,25
HCI-TF 35/930 WDL PB ¹	4008321683021	35	3400	GU6.5	13	57	30	12	01	48,25

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

¹ Adecuado para ignitores con pico de arranque entre 3,6 y 5 kV
² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

POWERBALL® HCI®-PAR30 PARA LUMINARIAS ABIERTAS Y CERRADAS



Denominación	EAN	W	cd						Nº Imagen	Precio ¹ base €
HCI-PAR30 35/830 WDL PB SP 10D ²	4008321970831	35	45000	10	E27	97	125	6	01	68,15
HCI-PAR30 35/830 WDL PB FL 30D ²	4008321970855	35	8000	30	E27	97	125	6	01	68,15
HCI-PAR30 70/930 WDL PB SP 10D ²	4052899950900	70	60000	10	E27	97	125	6	01	68,15

DESCARGA

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



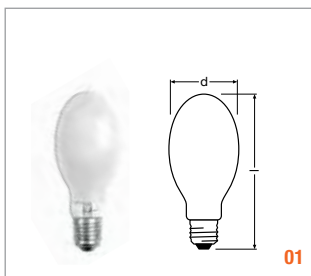
¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE
² Hasta fin de existencias

POWERBALL® HCI®-E/P PARA LUMINARIAS ABIERTAS Y CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ¹ base €
HCI-E/P 50/830 WDL PB coated ²	4052899439580	50	4000	E27	54	138	12	01	73,90
HCI-E/P 70/830 WDL PB coated ²	4052899439627	70	6700	E27	54	138	12	01	73,90
HCI-E/P 100/830 WDL PB coated ²	4058075807709	100	8500	E27	54	138	12	01	73,90
HCI-E/P 150/830 WDL PB coated ²	4052899439641	150	13700	E27	54	138	12	01	73,90

POWERBALL® HCI®-ET SUPER 4Y PARA LUMINARIAS CERRADAS (4 AÑOS)



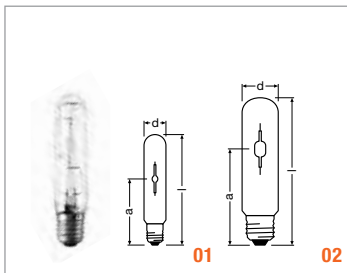
Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ¹ base €
HCI-ET 35W/830 SUPER 4Y E27 ²	4052899924994	35	4200	E27	71	156	24	01	58,30
HCI-ET 50W/830 SUPER 4Y E27 ²	4052899108073	50	6100	E27	71	156	24	01	58,30
HCI-ET 70W/830 SUPER 4Y E27 ²	4052899044753	70	7900	E27	71	156	24	01	58,30

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM

OSRAM

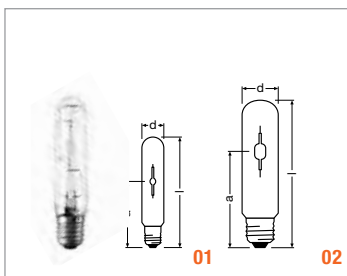
¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE
² Hasta fin de existencias

POWERBALL® HCI®-TT SUPER 4Y PARA LUMINARIAS CERRADAS (4 AÑOS)



Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TT 50W/830 SUPER 4Y E27 ¹	4052899378353	50	6100	E27	32	155	102	12	01	55,50
HCI-TT 70W/830 SUPER 4Y E27 ¹	4052899378339	70	8000	E27	32	155	102	12	01	55,50
HCI-TT 100W/830 SUPER 4Y E40 ¹	4052899108097	100	12000	E40	47	210	132	12	02	59,50
HCI-TT 250W/830 SUPER 4Y E40 ¹	4052899081826	250	32000	E40	47	226	158	12	02	93,00

POWERBALL® HCI®-TT PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ² base €
HCI-TT 70/942 NDL PB ¹	4052899378315	70	6850	E27	32	155	102	12	01	55,50
HCI-TT 150/942 NDL PB ¹	4008321689016	150	15600	E40	47	210	132	12	02	63,00

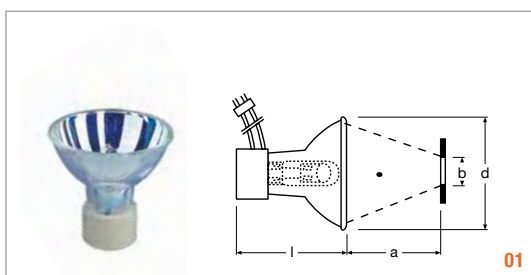
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Hasta fin de existencias

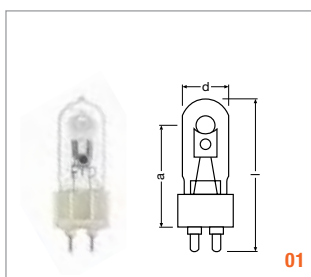
² Precio de venta al público recomendado excluyendo I.V.A.

POWERSTAR® HQI®-R PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm	lm/lb	lm/lb	d (mm)	l (mm)	LCL a (mm)	Nº Imagen	Precio ² base €
HQI-R 150/NDL/FO	4008321691262	150	5200	1850 ¹	75	95	93	12	01	196,40

POWERSTAR® HQI®-T CON CASQUILLO G12 PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm	G12	d (mm)	l (mm)	LCL a (mm)	Nº Imagen	Precio ² base €
HQI-T 70/WDL	4008321974341	70	5300	G12	25	84	56	12	01 58,90
HQI-T 70/NDL	4008321974327	70	5800	G12	25	84	56	12	01 58,90
HQI-T 150/WDL	4008321974389	150	13000	G12	25	84	56	12	01 58,90
HQI-T 150/NDL	4008321974365	150	13000	G12	25	84	56	12	01 58,90

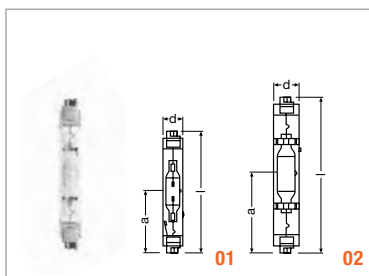
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ A 25 mm/10 mm

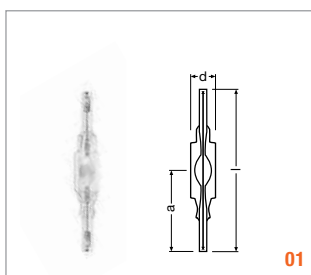
² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

POWERSTAR® HQI®-TS PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm		\varnothing (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ³ base €
HQI-TS 250/WDL	4008321689177	250	22000	Fc2	25	162	82	12	01	50,90
HQI-TS 250/NDL	4008321766878	250	20000	Fc2	25	162	82	12	01	50,90
HQI-TS 250/D	4008321689139	250	21500	Fc2	25	162	82	12	01	50,90
HQI-TS 400/NDL ¹	4008321689214	400	36000	Fc2	33	206	103	12	02	98,25
HQI-TS 400/D ²	4008321689191	400	37000	Fc2	33	206	103	12	02	98,25

POWERSTAR® HQI®-TS EXCELLENCE PARA LUMINARIAS CERRADAS



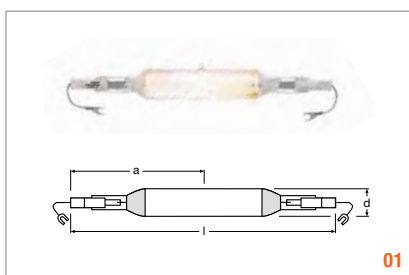
Denominación	EAN	W	lm		\varnothing (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ³ base €
HQI-TS 70/WDL EXCELLENCE	4008321678300	70	6200	RX7s	19	117	57	12	01	19,65
HQI-TS 70/NDL EXCELLENCE	4008321678324	70	6500	RX7s	19	117	57	12	01	19,65
HQI-TS 70/D EXCELLENCE	4008321678348	70	6200	RX7s	19	117	57	12	01	19,65
HQI-TS 150/WDL EXCELLENCE	4008321678362	150	12000	RX7s-24	23	135	66	12	01	21,30
HQI-TS 150/NDL EXCELLENCE	4008321678386	150	12500	RX7s-24	23	135	66	12	01	21,30
HQI-TS 150/D EXCELLENCE	4008321678409	150	13500	RX7s-24	23	135	66	12	01	21,30

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



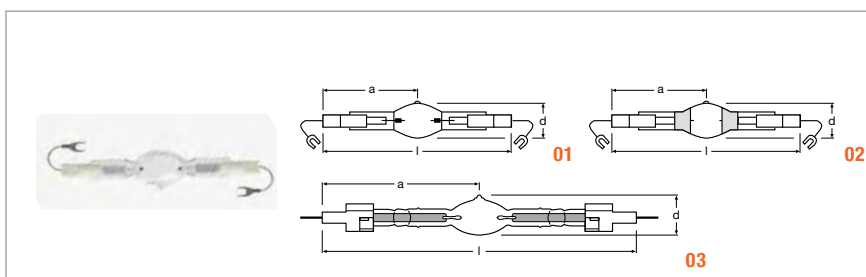
¹ Opera sólo con equipos de sodio.
² Opera con equipos de sodio.
³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

POWERSTAR® HQI®-TS DE ARCO LARGO, SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HQI-TS 2000W/N/L	4008321530660	2000	230000	K12s-36	32	274	137	10	01	294,70

POWERSTAR® HQI®-TS SIN BULBO EXTERNO, PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	l (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ² base €
HQI-TS 1000/NDL/S	4008321591944	1000	90000	K12s-36	36	187	93	10	02	412,60
HQI-TS 1000/D/S PRO	4008321525475	1000	90000	K12s-36	36	187	93	10	02	412,60
HQI-TS 2000/NDL/S	4008321525499	2000	225000	K12s-36	36	187	93	10	02	412,60
HQI-TS 2000/D/S	4050300271682	2000	210000	K12s-36	36	187	93	10	01	412,60
HQI-TS 2000W/D/S High Flux ¹	4008321338310	2000	230000	K12s-36	36	187	93	10	01	491,20

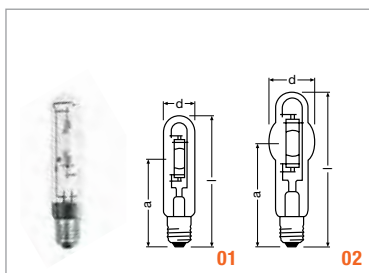
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Opera sólo con balasto 12,2 A

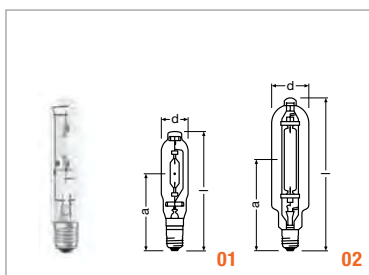
² Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS



Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ⁴ base €
HQI-T 250/D/PRO ¹	4008321677846	250	20000	E40	46	226	150	12	01	49,15
HQI-T 400/N ¹	4058075039766	400	42000	E40	46	273	175	12	01	78,60
HQI-BT 400/D/PRO ¹	4008321677860	400	35000	E40	62	285	175	12	02	55,00

POWERSTAR® HQI®-T PARA LUMINARIAS CERRADAS, ≥1000 W



Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ⁴ base €
HQI-T 1000/D	4008321527035	1000	85000	E40	76	345	220	6	01	233,40
HQI-T 2000/N/E SUPER	4008321979063	2000	240000	E40	100	430	265	4	02	286,85
HQI-T 2000/N/SN SUPER ²	4008321979087	2000	240000	E40	100	430	265	4	02	286,85
HQI-T 2000/N/230V	4058075389526	2000	191000	E40	100	430	265	4	02	286,85
HQI-T 2000/D	4008321526809	2000	180000	E40	100	430	265	4	02	286,85
HQI-T 2000/N/I ³	4008321665379	2000	205000	E40	100	430	265	4	02	286,85
HQI-T 2000/D/I ³	4008321527011	2000	180000	E40	100	430	265	4	02	286,85

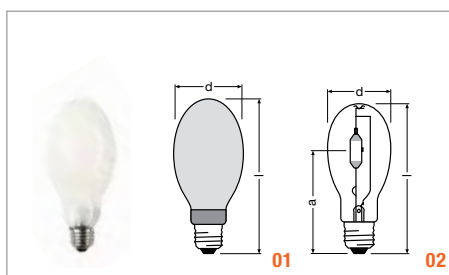
LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Opera con equipos de sodio. | ² Las lámparas arrancan con ignitores con picos de tensión entre 0,9 y 1,3 kVs. No se deben operar con ignitores que generen picos entre 4...5 kV | ³ Con ignitor incorporado.

⁴ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

POWERSTAR® HQI®-E, CLARA Y CAPA DIFUSORA, PARA LUMINARIAS CERRADAS



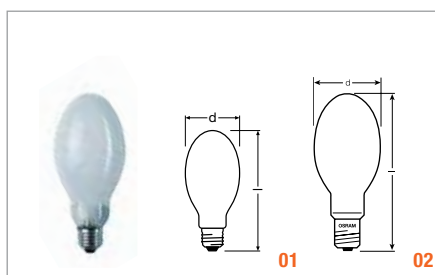
Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ³ base €
HQI-E 250/D/PRO ¹	4008321677907	250	19000	E40	90	226	–	12	01	49,15
HQI-E 400/N clara ¹	4058075039780	400	42000	E40	120	285	198	12	02	78,60
HQI-E 400/N capa difusora ¹	4058075039803	400	40000	E40	120	285	–	12	01	78,60
HQI-E 400/D/PRO ¹	4008321677884	400	34000	E40	120	290	–	12	01	55,00
HQI-E 1000/N ²	4008321528261	1000	100000	E40	165	380	–	6	01	223,90

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



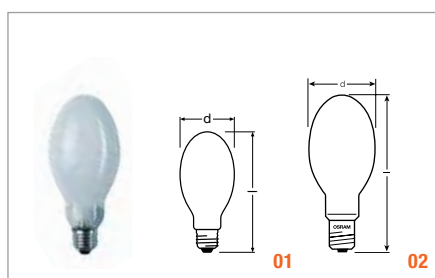
¹ Opera con equipos de sodio. | ² Vida media 9.000 h
³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

VIALOX® NAV®-E SUPER XT® (8 AÑOS, LARGA DURACIÓN)



Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-E 50W SUPER XT E27	4058075803657	50	4200	E27	71	156	24	01	21,40
NAV-E 70W SUPER XT E27	4058075803589	70	6600	E27	71	156	24	01	21,40
NAV-E 100W SUPER XT E40	4058075803596	100	10400	E40	76	183	12	02	26,65
NAV-E 150W SUPER XT E40	4058075803602	150	17600	E40	76	214	12	02	34,20
NAV-E 250W SUPER XT E40	4058075803664	250	31600	E40	91	226	12	02	37,05
NAV-E 400W SUPER XT E40	4058075803671	400	56500	E40	122	290	12	02	43,35

VIALOX® NAV®-E SUPER 4Y® (4 AÑOS)



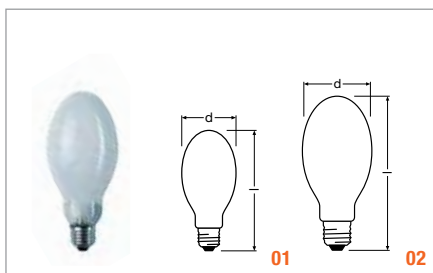
Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-E 50 SUPER 4Y	4008321356024	50	4000	E27	71	156	24	01	17,80
NAV-E 70 SUPER 4Y	4008321356048	70	6300	E27	71	156	24	01	17,80
NAV-E 100 SUPER 4Y	4050300015774	100	10400	E40	76	183	12	02	21,50
NAV-E 150 SUPER 4Y	4052899418226	150	17000	E40	91	226	12	02	21,50
NAV-E 250 SUPER 4Y	4050300024387	250	31600	E40	91	226	12	02	28,50
NAV-E 400 SUPER 4Y	4050300024394	400	56500	E40	122	290	12	02	31,50

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



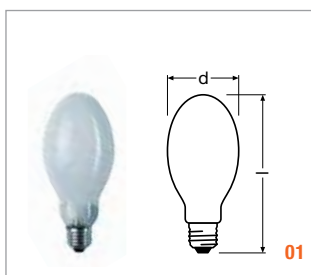
¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR)



Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ³ base €
NAV-E 50/E ¹	4050300015750	50	3600	E27	71	156	24	01	14,00
NAV-E 70/E ¹	4050300015767	70	5900	E27	71	156	24	01	14,00

VIALOX® NAV®-E (ESTÁNDAR), CON IGNITOR INCORPORADO



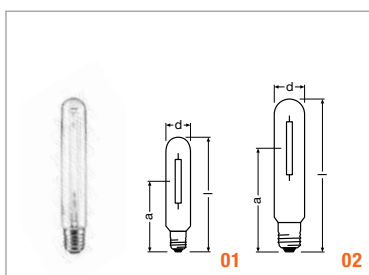
Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ³ base €
NAV-E 50/I ²	4050300015583	50	3700	E27	71	156	24	01	16,00
NAV-E 70/I ²	4050300015590	70	5900	E27	71	156	24	01	16,00

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



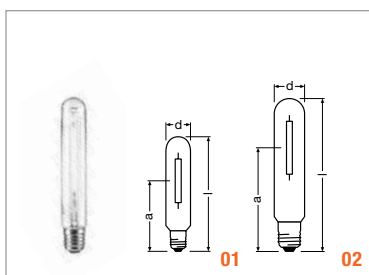
¹ De acuerdo con la Directiva 2009/125/EC (ErP) | ² No requiere de ignitor | ³ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

VIALOX® NAV®-T SUPER XT® (8 AÑOS, LARGA DURACIÓN)



Denominación	EAN	W	lm					Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-T 50W SUPER XT E27	4058075803640	50	4200	E27	36	156	12	01	21,40
NAV-T 70W SUPER XT E27	4058075803558	70	6600	E27	36	156	12	01	21,40
NAV-T 100W SUPER XT E40	4058075803565	100	10700	E40	47	210	12	02	26,65
NAV-T 150W SUPER XT E40	4058075803572	150	18000	E40	47	210	12	02	34,20
NAV-T 250W SUPER XT E40	4058075803619	250	33200	E40	47	257	12	02	37,05
NAV-T 400W SUPER XT E40	4058075803626	400	56500	E40	47	285	12	02	43,35
NAV-T 600W SUPER XT E40	4058075803633	600	90000	E40	47	285	12	02	74,45

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® (4 AÑOS)



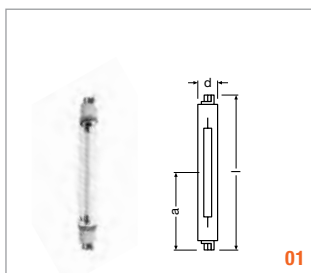
Denominación	EAN	W	lm						Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-T 50 SUPER 4Y	4052899415379	50	4200	E27	38	156	104	12	01	17,80
NAV-T 70 SUPER 4Y	4052899415416	70	6600	E27	38	156	104	12	01	17,80
NAV-T 100 SUPER 4Y	4050300015743	100	10700	E40	47	210	132	12	02	21,50
NAV-T 150 SUPER 4Y	4050300024400	150	17500	E40	47	210	132	12	02	21,50
NAV-T 250 SUPER 4Y	4050300024417	250	33000	E40	47	257	158	12	02	28,50
NAV-T 400 SUPER 4Y	4050300281179	400	56500	E40	47	285	175	12	02	31,50
NAV-T 600 SUPER 4Y	4050300275772	600	90000	E40	47	285	175	12	02	61,10

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



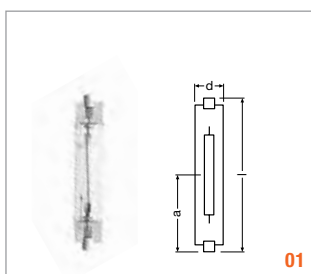
¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

VIALOX® NAV®-TS (ESTÁNDAR)



Denominación	EAN	lm		d (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-TS 250	4050300015705	25500	Fc2	23	103	12	01	113,30
NAV-TS 400	4050300015712	48000	Fc2	23	103	12	01	117,40

VIALOX® NAV®-TS SUPER 4Y® (4 AÑOS)



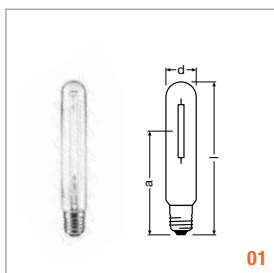
Denominación	EAN	W	lm		d (mm)	L (mm)	LCL (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-TS 70 SUPER 4Y	4050300024301	70	6600	RX7s	20	120	60	12	01	42,25
NAV-TS 150 SUPER 4Y	40503000281667	150	15000	RX7s-24	23	138	69	12	01	53,55

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



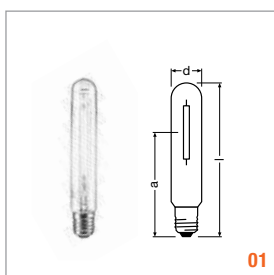
¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE

VIALOX® NAV®-T (ESTÁNDAR)



Denominación	EAN	W	lm				LCL θ (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
NAV-T 1000	4050300251417	1000	130000	E40	66	360	236	12	01	121,55

PLANTASTAR®



Denominación	EAN	W	lm				LCL θ (mm)		Nº Imagen	Precio ¹ base €
PLANTASTAR 250 inter	4008321240620	250	33200	E40	47	257	158	12	01	37,10
PLANTASTAR 400	4050300620084	400	56500	E40	47	285	175	12	01	42,25
PLANTASTAR 600	4050300620107	600	90000	E40	47	285	175	12	01	72,10
PLANTASTAR 600/400	4008321284303	600	87000	E40	47	285	175	12	01	72,10

LEDVANCE dispone de licencia de comercialización para lámparas de iluminación general marca OSRAM



¹ Precio de venta recomendado sin IVA y sin RAEE



LEDVANCE

LEDVANCE.ES

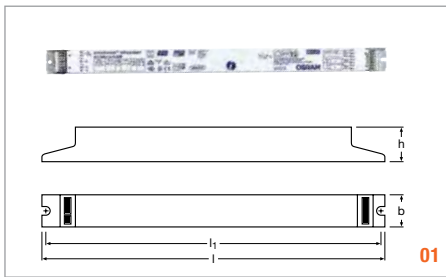
Productos de OSRAM GmbH,
distribuido por LEDVANCE

Balastos electrónicos para lámparas tradicionales

EQUIPO DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA LÁMPARAS T8 Y DULUX L	507
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA LÁMPARAS T5 Y DULUX L	508
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTI DALI DIM PARA CFL DULUX D/E, T/E	509
EQUIPOS DALI QUICKTRONIC® PROFESSIONAL QTP-DL PARA LÁMPARAS DULUX L	509
QUICKTRONIC® PROFESSIONAL OPTIMAL PARA LÁMPARAS T5 Y T8	510
QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 PARA LÁMPARAS T5	511

EQUIPOS QUICKTRONIC® FIT QT-FIT 5/8 PARA TUBOS T5 Y T8	513
EQUIPOS QUICKTRONIC® ECO QT-ECO PARA LÁMPARAS CFL DULUX D/E, T/E, FM	514
POWERTRONIC® FIT PT-FIT S PARA LÁMPARAS HID – PARA INSTALACIÓN EN LUMINARIAS	515
POWERTRONIC® FIT PT-FIT I PARA LÁMPARAS HID – CON SISTEMA ANTITRACCIÓN	515
POWERTRONIC® OUTDOOR PTO PARA LÁMPARAS HID PARA APLICACIONES DE EXTERIOR	516

Equipo DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTí DALI DIM para lámparas T8 y DULUX L



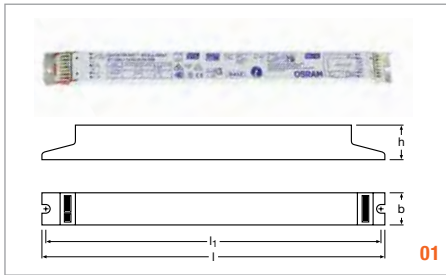
Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T _a	V min.-max	Precio base €	
QTí DALI 1x18 DIM ²	4050300870403	1xDL 18	1x1200	0,08	18	0,97	+10...+50 ¹	154...276	52,90	⊗C
QTí DALI 1x36 DIM	4050300870427	1xL 36	1x2900	0,16	36	0,97	+10...+50 ¹	154...276	52,90	⊗C
QTí DALI 1x58 DIM	4050300870823	1xL 58	1x5000	0,25	56	0,99	+10...+50 ¹	154...276	52,90	⊗C
QTí DALI 2x18 DIM ²	4050300870526	2xDL 18	2x1200	0,16	37	0,97	+10...+50 ¹	154...276	56,00	⊗C
QTí DALI 2x36 DIM	4050300870885	2xL 36	2x2900	0,31	69	0,98	+10...+50 ¹	154...276	56,00	⊗C
QTí DALI 2x58 DIM	4050300870847	2xL 58	2x5000	0,47	108	0,99	+10...+50 ¹	154...276	56,00	⊗C
QTí DALI 3x18 DIM ²	4008321069979	3xDL 18	3x1.200	0,24	53,6	0,98	+10...+50 ¹	154...276	65,35	⊗D
QTí DALI 4x18 DIM ²	4008321070050	4xDL 18	4x1200	0,31	69,3	0,98	+10...+50 ¹	154...276	65,35	⊗D
QTí DALI 1x18 DIM										
QTí DALI 1x36 DIM										
QTí DALI 1x58 DIM										
QTí DALI 2x18 DIM										
QTí DALI 2x36 DIM										
QTí DALI 2x58 DIM										
QTí DALI 3x18 DIM										
QTí DALI 4x18 DIM										

¹ Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTí (DALI) ... DIM | ² Hasta fin de existencias

Descripción del producto

- Tensión de alimentación: 220 a 240 V
- Frecuencia de red: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Margen de tensión: 198 a 264 V
- Rango de regulación: 1...100 %
- Encendido de la lámpara en un tiempo de 0,6 s
- Índice de Eficiencia Energética EEI: A1 BAT
- Características de alimentación en emergencia configurables
- Protección de los ECEs regulables contra sobretensiones
- Símbolos de homologación:
- Características adicionales:
- Seguridad según EN 61347-2-3
- Funcionamiento de la lámpara según EN 60929
- Supresión de radiointerferencias: según EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15, EN 55022
- Contenido de armónicos: según EN 61000-3-2
- Inmunidad: según EN 61547
- Adecuado para luminarias de protección clase I
- Alta eficiencia energética gracias a la tecnología Cut-Off
- Vida media: 100.000 horas
- Regulación de lámparas de amalgama sin restricciones
- Desconexión automática de seguridad de lámparas defectuosas o agotadas (EoL T.2)
- Reencendido automático después de reemplazar la lámpara
- Muy bajo consumo en standby, los equipos cumplen con la normativa Minergie

Equipos DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTí DALI DIM para Lámparas T5 y DULUX L

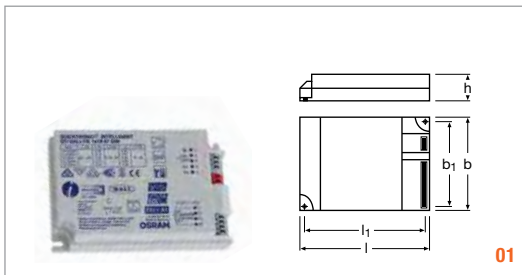


Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	Ta	V min-max	Precio base e	
QTí DALI 1x14/24 DIM ²	4050300870380	1xHE 14	1200x1	0,07	15,4	0,95	+10...+50 ¹	154...276	46,65	✕C
		1xHO 24	1750x1	0,11	25,3	0,98				
QTí DALI 1x21/39 DIM	4050300870366	1xDL 40	3500x1	0,18	41,8	0,98	+10...+50 ¹	154...276	46,65	✕B
		1xHE 21	1900x1	0,11	23,1	0,95				
		1xHO 39	3100x1	0,18	41,8	0,98				
QTí DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	1xDL 55	4800x1	0,26	59	0,99	+10...+50 ¹	154...276	46,65	✕B
		1xHE 28	2600x1	0,14	30,1	0,97				
		1xHO 54	4450x1	0,26	58,8	0,99				
QTí DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	1xDL 80	6000x1	0,40	88	0,99	+10...+50 ¹	154...276	46,65	✕C
		1xHE 35	3300x1	0,17	37,8	0,95				
		1xHO 49	4300x1	0,24	53,4	0,98				
		1xHO 80	6150x1	0,39	88,1	0,99				
QTí DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	2xDL 24	1800x2	0,22	49	0,98	+10...+50 ¹	154...276	56,00	✕C
		2xHE 14	1200x2	0,14	30,6	0,95				
		2xHO 24	1750x2	0,22	49,3	0,98				
QTí DALI 2x21/39 DIM	4050300870489	2xDL 40	3500x2	0,36	82	0,97	+10...+50 ¹	154...276	56,00	✕C
		2xHE 21	1900x2	0,21	45	0,95				
		2xHO 39	3100x2	0,36	82	0,98				
QTí DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	2xDL 55	4800x2	0,51	115	0,99	+10...+50 ¹	154...276	56,00	✕C
		2xHE 28	2600x2	0,27	60,2	0,97				
QTí DALI 2x35/49 DIM	4050300870465	2xHE 35	3300x2	0,33	74,5	0,98	+10...+50 ¹	154...276	56,00	✕C
		2xHO 49	4300x2	0,45	103,6	0,99				
QTí DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	2xDL 80	6000x2	0,74	165	0,99	+10...+50 ¹	154...276	62,20	✕C
		2xHE 35	3300x2	0,34	74	0,98				
		2xHO 49	4300x2	0,46	101	0,99				
		2xHO 80	6150x2	0,74	165	0,99				
QTí DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	3xDL 24	1800x3	0,32	73	0,99	+10...+50 ¹	154...276	60,65	✕D
		3xHE 14	1200x3	0,20	45,3	0,97				
		3xHO 24	1750x3	0,32	73,4	0,99				
QTí DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	4xDL 24	1800x4	0,43	98	0,99	+10...+50 ¹	154...276	60,65	✕A
		4xHE 14	1200x4	0,27	60,4	0,97				
		4xHO 24	1750x4	0,43	97,6	0,99				

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	h [mm]			No.
QTí DALI 1x14/24 DIM	53...120	360	30	21	350	273		01
QTí DALI 1x21/39 DIM	44...120	360	30	21	350	305		01
QTí DALI 1x28/54 DIM	44...120	360	30	21	350	268		01
QTí DALI 1x35/49/80 DIM	44...120	360	30	21	350	278		01
QTí DALI 2x14/24 DIM	53...120	425	30	21	415	370		01
QTí DALI 2x21/39 DIM	44...120	425	30	21	415	370		01
QTí DALI 2x28/54 DIM	44...120	423	30	21	415	370		01
QTí DALI 2x35/49 DIM	44...120	423	30	21	415	370		01
QTí DALI 2x35/49/80 DIM	44...120	423	30	21	415	370		01
QTí DALI 3x14/24 DIM	40...100	360	40	21	350	420		01
QTí DALI 4x14/24 DIM	40...100	360	40	21	350	380		01

¹ Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTí (DALI) ... DIM | ² Hasta fin de existencias

Equipos DALI QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTi DALI DIM para CFL DULUX D/E, T/E



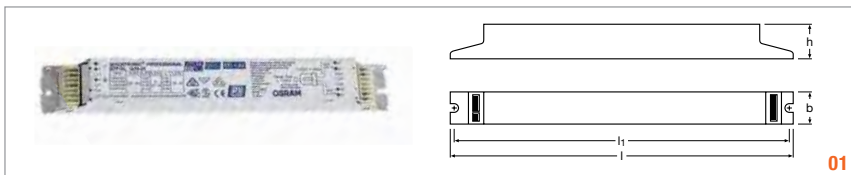
Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	Ta	V min.-máx.	Precio base €	
QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM ¹	4008321060808	1xDL 24	1x1200	0,12	26	0,96	+10...+50 ²	176...254	62,20	
		1xDL 40	1x3500	0,20	45	0,98				
		1xDT/E 18	1x1200	0,09	20	0,95				
		1xDT/E 26 CONSTANT	1x1800	0,13	29	0,97				
		1xDT/E 26	1x1800	0,13	29	0,97				
		1xDT/E 32 CONSTANT	1x2400	0,16	36	0,98				
		1xDT/E 32	1x2400	0,16	36	0,98				
		1xDT/E 42 CONSTANT	1x3200	0,21	47	0,99				
QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM ¹	4008321060822	2xDL 24	2x1200	0,22	51	0,97	+10...+50 ²	176...254	62,20	
		2xDL 40	2x3500	0,38	87	0,99				
		2xDT/E 18	2x1200	0,17	38	0,95				
		2xDT/E 26 CONSTANT	2x1800	0,25	56	0,98				
		2xDT/E 26	2x1800	0,25	56	0,98				
		2xDT/E 32 CONSTANT	2x2400	0,30	69	0,99				
		2xDT/E 32	2x2400	0,30	69	0,99				
		2xDT/E 42 CONSTANT	2x3200	0,39	90	0,99				

Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l1 [mm]	b1 [mm]			No.
QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM ¹	42...130	123	79	33	129,5	67	227	20	01
QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM ¹	42...130	123	79	33	129,5	67	247	20	01

¹ Posible combinación con carcasa antitracción, ver accesorios para ECE-carcasa antitracción

² Funcionamiento posible a -20°C para todos los ECE QTi (DALI) ... DIM

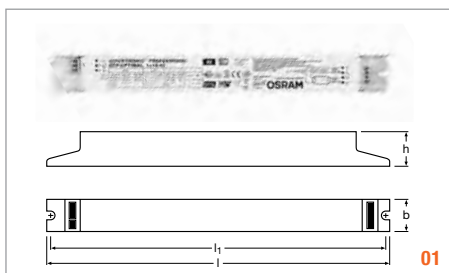
Equipos QUICKTRONIC® PROFESSIONAL QTP-DL para lámparas DULUX L



Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	Ta	V min.-máx.	Precio base €	
NUEVO QTP-DL 2x36-40	4008321117922	2xDL 36	2x2900	0,33	68	0,99	-20...+50	176...276	28,95	
		2xDL 40	2x3650	0,21	90	0,99				
		2xDF 36	2x2800	0,33	68	0,99				
NUEVO QTP-DL 2X55 GII	4008321390172	2xDL 55	2x4800	0,51	116	0,99	-20...+50	176...276	28,95	










Denominación del producto	kHz ECE	l [mm]	b [mm]	h [mm]	h1 [mm]			No.
QTP-DL 2x36-40	45...60	280	40	28	270	290	20	01
QTP-DL 2X55 GII	40...50	360	30	21	350	265	20	01

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL OPTIMAL para lámparas T5 y T8



Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T _a	V min.-máx.	Precio base €	
QTP-OPTIMAL 1x18-40/220-240	4008321873743	L 15	950	-	-	-	+20...+50	176...276	16,20	
		L 16 S	1.100	-	-	-				
		L 18	1.350	0,1	20	0,95				
		L 18 U	1.350	0,1	20	0,95				
		DL 18	1.200	0,09	19	0,9c				
		DF 18	1.100	0,08	18	0,9c				
		HO 20 S	1.650	0,11	24,5	0,98				
		HO 24	1.750	0,13	28,2	0,98				
		DL 24	1.800	0,12	27,3	0,95				
		DF 24	1.700	0,12	25,3	0,95				
		L 30	3.000	0,15	33,1	0,95				
		L 32 ES	2.500	-	-	-				
		HO 34 ES	3.250	0,16	36,7	0,98				
		L 36	3.200	0,16	35,8	0,98				
		L 36-1	3.200	0,16	35,6	0,98				
		DL 36	2.850	0,16	35,8	0,98				
		DF 36	2.750	0,15	41,3	0,98				
		QTP-OPTIMAL 1x54-58/220-240	4008321873729	HO 50 ES	4.450	0,24	54	0,99	+20...+60	
HO 54	4.450			0,26	55	0,98				
DL 55	4.450			0,24	54	0,98				
L 51 ES	4.200			0,23	50	0,96				
L 58	5.000			0,25	55	0,98				
QTP-OPTIMAL 2x18-40/220-240	4008321873767	2 x L 15	950	-	-	-	+20...+50	176...276	18,35	
		2 x L 16 ES	1.100	-	-	-				
		2 x L 18	1.350	0,71	39	0,95				
		2 x L 18 U	1.350	0,17	39	0,95				
		2 x DL 18	1.200	0,16	36,2	0,95				
		2 x DF 18	1.100	0,16	33,6	0,95				
		2 x HO 20 S	1.650	0,22	47,6	0,98				
		2 x HO 24	1.750	0,24	52,9	0,98				
		2 x DL 24	1.800	0,23	26,8	0,98				
		2 x DF 24	1.700	0,23	49,7	0,98				
		2 x L 30	3.000	0,28	63	0,98				
		2 x L 32 ES	2.500	-	-	-				
		2 x HO 34 ES	3.250	0,34	75,9	0,99				
		2 x L 36	3.200	0,31	69,5	0,98				
		2 x L 36-1	3.200	0,31	69,5	-				
		2 x DL 36	2.850	0,3	70,4	0,98				
		2 x DF 36	2.750	0,3	67,1	0,98				
		2 x HO 39	3.100	0,36	80	0,99				
2 x DL 40	3.675	0,37	88,3	0,99						

QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 para lámparas T5

Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	Ta	V min.-máx.	Precio base €	
QTP-OPTIMAL 2x54-58/220-240	4008321880253	2 x H0 50 ES	4.450	0,24	108	0,98	+20...+60	176...276	18,35	
		2 x H0 54	4.450	0,26	110	0,98				
		2 x DL 55	4.450	0,24	108	0,98				
		2 x L 51 ES	4.200	0,23	100	0,96				
		2 x L 58	5.000	0,25	110	0,99				
Denominación del producto		l (mm)	b (mm)	h (mm)	h (mm)				No.	
QTP-OPTIMAL 1x18-40/220-240		280	30	21	270	180	20		01	
QTP-OPTIMAL 1x54-58/220-240		280	30	21	270	180	20		01	
QTP-OPTIMAL 2x18-58/220-240		360	30	21	350	243,7	20		01	
QTP-OPTIMAL 2x54-58/220-240		360	30	21	350	239,90	20		01	

Descripción del producto

- Tensión de alimentación: 220 a 240 V
- Frecuencia de red: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Margen de tensión: 198 a 264 V
- Arranque de las lámparas con óptimo precalentamiento de filamento
- Índice de Eficiencia Energética EEI: A2 BAT
- Seguridad según EN 61347-2-3
- Funcionamiento de la lámpara según EN 60929

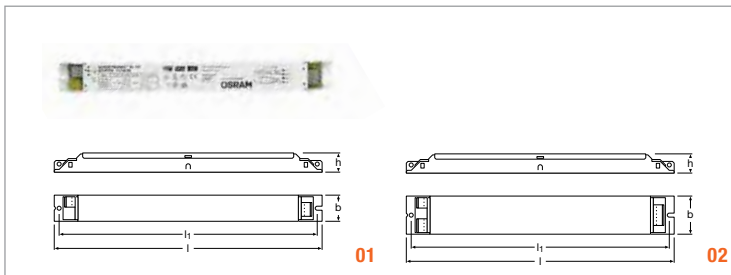
Ventajas

- Vida media: 100.000 horas
- Sin efectos adversos por conexiones y desconexiones frecuentes
- Reencendido automático después de reemplazar la lámpara
- Perfecto para aplicaciones con sensores de movimiento
- Desconexión automática de seguridad de lámparas defectuosas o agotadas (EoL T.2)
- Gran eficiencia energética gracias a la tecnología Cut-Off

Aplicaciones

- Sistemas de emergencia según EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industria
- Oficinas diáfanas, pasillos y recintos de almacén
- Pabellones deportivos y fábricas
- Banda luminosa
- Apta para iluminación de emergencia (funcionamiento CC)
- Modernización de las instalaciones existentes

QUICKTRONIC® FIT QT-FIT5 para lámparas T5



Denominación del producto	Número del producto		Im	A	W SISTEMA	λ	T _a	V min.-máx.	Precio base €	
QT-FIT5 1x14-35	4008321971234	1xHE 14	1x1200	0,08	16	0,95	-15 a 50	176...274	12,45	B
		1xHE 21	1x1900	0,11	23	0,95	-15 a 50	176...274		
		1xHE 28	1x2600	0,14	31	0,96	-15 a 50	176...274		
		1xHE 35	1x3320	0,17	38	0,97	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 2x14-35	4008321971258	2xHE 14	2x1200	0,15	32	0,98	-15 a 50	176...274	14,30	B
		2xHE 21	2x1900	0,22	46	0,98	-15 a 50	176...274		
		2xHE 28	2x2600	0,28	63	0,98	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 3x14, 4x14	4008321971210	3xHE 14	3x1200	0,22	49	0,98	-15 a 50	176...274	15,55	B
		4xHE 14	4x1200	0,28	63	0,98	-15 a 50	176...274		
QT-FIT5 1x49/220-240 UNV1	4008321832139	H0 49	4.310	0,24	54	0,98	-15 a 50	198...264	12,45	A
		H0 ES 45	4.310							
QT-FIT5 2x49/220-240 UNV1	4008321832153	H0 49	2x4310	0,47	106	0,98	-15 a 50	198...264	14,30	B
		H0 ES 45	2x4310							
Denominación del producto		kHz ECE	l (mm)	b (mm)	h (mm)	l _r (mm)			No.	
QT-FIT5 1x14-35		40...50	280	30	21	270	160	20	01	
		40...50	280	30	21	270	160	20	01	
		40...50	280	30	21	270	160	20	01	
		40...50	280	30	21	270	160	20	01	
QT-FIT5 2x14-35		40...50	280	30	21	270	185	20	01	
		40...50	280	30	21	270	185	20	01	
		40...50	280	30	21	270	185	20	01	
QT-FIT5 3x14, 4x14		40...50	280	40	21	270	220	20	02	
		40...50	280	40	21	270	220	20	02	
QT-FIT5 1x49/220-240 UNV1		50...60	280	30	21	270	165	20	01	
QT-FIT5 2x49/220-240 UNV1		50...60	280	30	21	270	185	20	01	

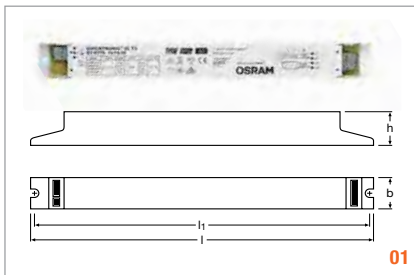
Descripción del producto

- Tensión de suministro: 220...240 V
- Tensión de línea: 198...264 V
- Frecuencia de línea: 50...60 Hz
- Arranque de las lámparas con óptimo precalentamiento de filamento
- Índice de eficiencia energética EEI: A2
- Desconexión automática de lámparas defectuosas y al final de su vida útil (EoL T.2)
- Funcionamiento de la lámpara: según EN 60929
- Seguridad: según EN 61347-2-3
- Apta para iluminación de emergencia (funcionamiento CC)
- Apto para luminarias con clase de protección I

Ventajas

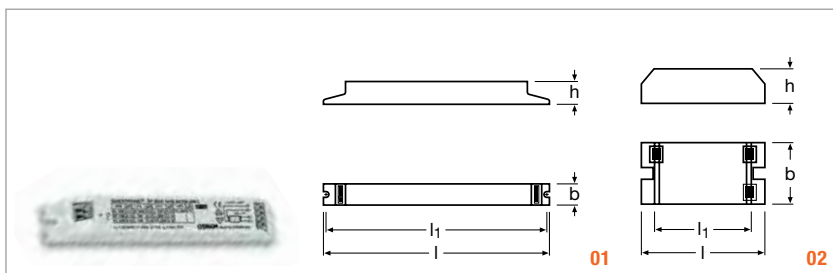
- Larga vida útil
- Reencendido automático tras el reemplazo de lámpara
- Eficiencia energética muy alta gracias a la tecnología Cut-Off
- Vida media: 50.000 horas

Equipos QUICKTRONIC® FIT QT-FIT 5/8 para tubos T5 y T8



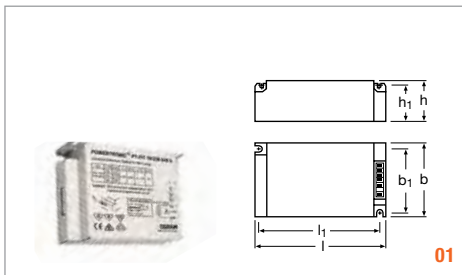
Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	T _a	V _{min-max}	Precio base €	
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	4008321873927	HO 24 CONSTANT	1900	-	-	-15...+50	198...264	12,45	A
		HO 24	1750	0,13	28				
		HO 39 CONSTANT	3400	-	-				
		HO 39	3100	0,19	42				
		L 16 ES	1100	-	-				
		L 18 XT	1350	-	-				
		L 18 XXT	1350	-	16				
		L 18	1350	0,10	16				
		L 30	-	0,15	24				
		L 36 XT	3200	-	16				
		L 36 XXT	3200	-	16				
		L 36	3200	0,16	32				
		QT-FIT 5/8 1x54-58/220-240	4008321873828	HO 50 ES	4450	0,25	59		
HO 54 CONSTANT	4450			0,25	59				
HO 54 XT	4450			0,25	59				
HO 54	4450			0,25	59				
L 58 XT	5000			-	54				
L 58 XXT	5000			-	54				
L 58	5000			0,24	54				
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	4008321873903	HO 24 CONSTANT	1900	-	-	-15...+50	198...264	14,30	B
		HO 24	1750	0,24	53				
		HO 39 CONSTANT	3400	-	-				
		HO 39	3100	0,36	80				
		L 16 ES	1100	-	-				
		L 18 XT	1350	-	-				
		L 18 XXT	1350	-	32				
		L 18	1350	0,17	39				
		L 30	-	0,27	63				
		L 36 XT	3200	-	32				
		L 36 XXT	3200	-	32				
		L 36	3200	0,31	32				
		QT-FIT 5/8 2x54-39/220-240	4008321873842	HO 50 ES	4450	0,49	116		
HO 54 CONSTANT	4450			0,49	116				
HO 54 XT	4450			0,49	116				
HO 54	4450			0,49	116				
L 58 XT	5000			-	108				
L 58 XXT	5000			0,49	108				
L 58	5000			0,49	110				
Denominación del producto	kHz ECE	l (mm)	b (mm)	h (mm)	l ₁ (mm)				No.
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	40...60	280	30	21	170	154	20		01
QT-FIT 5/8 1x18-39/220-240	40...60	280	30	21	170	154	20		01
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	40...60	280	30	21	170	183	20		01
QT-FIT 5/8 2x18-39/220-240	40...60	280	30	21	170	183	20		01

Equipos QUICKTRONIC® ECO QT-ECO para lámparas CFL DULUX D/E, T/E, FM







Denominación del producto	Número del producto		lm	A	W SISTEMA	λ	T _a	V (min...máx.)	Precio base €	
QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	1xDD/E 10	1x600	0,08	11,5	0,60 c	-15...+50	176...254	13,70	
		1xDD/E 13	1x850	0,10	14	0,60 c				
		1xDS/E 11	1x900	0,09	13	0,60 c				
		1xDS/E 5	1x250	0,06	7,5	0,60 c				
		1xDS/E 7	1x400	0,06	9	0,60 c				
		1xDS/E 9	1x600	0,07	10	0,60 c				
		1xDT/E 13	1x800	0,10	14	0,60 c				
QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	1xDD/E 18	1x1150	0,14	19	0,60 c	-15...+50	176...254	14,95	
		1xDT/E 18	1x1150	0,14	19	0,60 c				
QT-ECO 2x5-11/220-240 S	4050300821504	1xHE 21	1x1800	0,17	23	0,60 c				
		2xDD/E 10	2x600	0,14	20	0,6 c	-15...+50	176...254	24,90	
		2xDS/E 11	2x700	0,16	24	0,6 c				
		2xDS/E 5	2x250	0,10	12	0,6 c				
		2xDS/E 7	2x400	0,11	15	0,6 c				
QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	2xDS/E 9	2x550	0,13	18	0,6 c				
		1xDF 18	1x1000	0,13	18	0,6	-15...+50	176...254	14,95	
		1xDF 24	1x1500	0,16	22,5	0,6				
		1xDL 18	1x1200	0,13	18	0,92				
		1xDL 24	1x1600	0,16	22,5	0,6				
		1xFC 22	1x1650	0,16	22,5	0,6				
		1xHO 24	1x1600	0,15	20	0,60 c				
		1xL 15	1x950	0,13	17	0,60 c				
QT-ECO 1x26/220-240 S	4008321065971	1xL 18 U	1x1100	0,14	19,5	0,60 c				
		1xL 18	1x1250	0,14	19	0,60 c				
		1xL 22 C	1x1250	0,14	20	0,60 c				
		1xDD/E 26	1x1600	0,18	23,5	0,60 c	-15...+50	176...254	16,20	

POWERTRONIC® PT-FIT / PTI para lámparas HID – para instalación en luminarias

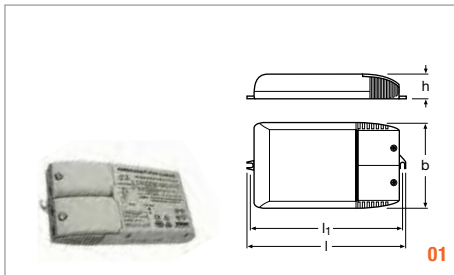


01

Denominación del producto	Número del producto	T _a	A	W	kHz ECE	T _c	kV ENCEBODO	Precio base €	
PT-FIT 35/220-240 S	4008321 386625	-15...+65	0,19	39	0,200	85	4,5	28,00	⊗B
PT-FIT 70/220-240 S	4008321 386649	-15...+55	0,36	73	0,200	85	4,5	28,00	⊗B
PTI 150/220-240 S	4008321 188090	-25...+55	0,72	147	0,165	85	4,5	62,20	⊗D





Denominación del producto	 máx.	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$	$\frac{l_1}{[mm]}$	$\frac{b_1}{[mm]}$			 No.
PT-FIT 35/220-240 S	1,5	110	75	30	99	64	245	20	01
PT-FIT 70/220-240 S	1,5	110	75	30	99	64	245	20	01
PTI 150/220-240 S	1,5	150	85	31	139	74	370	20	01

POWERTRONIC® PT-FIT / PTI para lámparas HID – con sistema antitracción

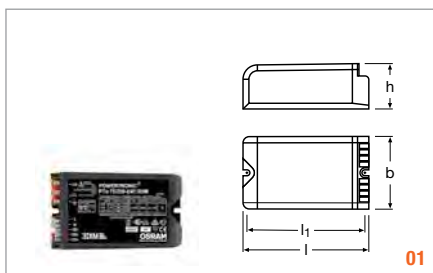


01

Denominación del producto	Número del producto	T _a	A	W	kHz ECE	T _c	kV ENCEBODO	Precio base €	
PT-FIT 35/220-240 I	4008321 377661	-15...+60	0,19	39	0,200	75	4,5	31,10	⊗C
PT-FIT 70/220-240 I	4008321 377685	-15...+45	0,36	73	0,200	75	4,5	31,10	⊗C
PTI 150/220-240 I	4008321 915535	-25...+55	0,72	147	0,165	75	4,5	65,30	⊗C

Denominación del producto	 máx.	$\frac{l}{[mm]}$	$\frac{b}{[mm]}$	$\frac{h}{[mm]}$	$\frac{l_1}{[mm]}$			 No.
PT-FIT 35/220-240 I	1,5	155	83	32	163	270	20	01
PT-FIT 70/220-240 I	1,5	155	83	32	163	270	20	01
PTI 150/220-240 I	1,5	212	96	33	203	420	20	01

POWERTRONIC® OUTDOOR PTo para lámparas HID para aplicaciones de exterior



01

Denominación del producto	Número del producto	T _a	A	W	CONTROL	W	Precio base €	
PTo 35/220-240 ¹	4008321 956323	-25...+60	0,19	39	—	—	90,00	⊗G
PTo 50/220-240 3DIM ¹	4008321 956347	-25...+55	0,24	50	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM	70...100	102,00	⊗G
PTo 70/220-240 3DIM	4008321 959355	-25...+55	0,35	73	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM	60...100	103,00	⊗G
PTo 100/220-240 3DIM	4008321 956361	-25...+55	0,49	97	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM	60...100	120,00	⊗H
PTo 150/220-240 3DIM	4008321 956385	-25...+55	0,7	147	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM	60...100	120,00	⊗H
PTo 250/220-240 3DIM	4008321 863669	-25...+55	1,17	270	3DIM, DALI, StepDIM, AstroDIM	60...100	176,50	⊗M

Denominación del producto	T _c	kV (ENCERBUDO)	mas.	I (mm)	b (mm)	h (mm)	l1 (mm)		No.
PTo 35/220-240	75	4,5	1,5	133	77	48	123	20	01
PTo 50/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	133	77	48	123	20	01
PTo 70/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	133	77	48	123	20	01
PTo 100/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	158	94	42	148	10	01
PTo 150/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	158	94	42	148	10	01
PTo 250/220-240 3DIM	75	4,5	1,5	170	90	60	160	10	01

¹Hasta fin de existencias

SÍMBOLOS EN LAS TABLAS

LUMINARIAS

	Peso en Kg		Frecuencia de la red en Hz	Certificaciones						Ángulo del haz de luz							
	Peso en g		Casquillo														
η_{LB}	Rendimiento de la luminaria	V	Voltaje en voltios	Clase de aislamiento													
IP	Tipo de protección	A	Corriente estimada en amperios	Clase de protección a inflamación													
	N.º de LEDs por módulo	I [mA]	Corriente nominal en mA	Tipo de protección	IP20	IP21	IP23	IP40	IP43	IP44	IPX4						
	Ángulo del haz de luz en grados	T_a	Temperatura ambiente en °C	IP65	IP54	IP55	IP66	IP67	IP43 (CCG)								
	Diámetro de montaje	UGR	Nivel de deslumbramiento	IP65 (optics)													
	Distancia entre agujeros en mm	UGR_{horizontal}	Nivel de deslumbramiento horizontal	Pruebas térmicas del filamento	650 °C	850 °C	960 °C										
	Distancia entre I ₁ en mm	UGR_{vertical}	Nivel de deslumbramiento vertical	Tensión mecánica	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08						
	Para lámpara/Módulo LED		Embalaje unidades	IK09	IK10												
	Figura n.º																
	Ancho b en mm																
COLOR	Color																
	N.º de lámparas por módulo																
	Diámetro d en mm																
K	Temperatura de color en K																
R_a	Reproducción cromática																
	Altura h en mm																
	Altura h ₁ en mm																
	Longitud l en mm																
	Longitud l ₁ en mm																
	Longitud l en m																
t [h]	Duración media																
W	Vataje estimado en W																
lm/W	Eficacia luminosa																
	Eficiencia de la lámpara en la luminaria																
	Tono de luz																
cd	Candelas																
lm	Flujo luminoso en lúmenes																
					Equipado con lámpara												
					Tono de luz	730	827	830	840								
					Regulación												
					Tecnología	LED											
					Su instalación y mantenimiento debe realizarse únicamente por personal cualificado												
					No eliminar junto con los residuos domésticos												

ESPECIFICACIONES Y SEGURIDAD

CLASES DE PROTECCIÓN RELATIVAS AL AISLAMIENTO DE FUNCIONAMIENTO

Clase de protección	Símbolos	Descripción
I		Luminarias con punto de conexión para el conductor de puesta a tierra, con el que están unidos todos los componentes metálicos susceptibles de contacto, que en caso de fallo, puedan tener directamente tensión.
II		En estas luminarias no debe haber ningún componente metálico susceptible de contacto, que en caso de fallo pueda tener directamente tensión (aislamiento protector o doble).
III		Luminarias para funcionar con tensión muy baja de protección, esto es, con tensiones por debajo de 50 V, producidas con un transformador de seguridad según VDE 0551 o tomada de baterías o acumuladores.

La clase de protección de una luminaria para el voltaje de corriente alterna indica la forma en que se evita una descarga eléctrica en caso de avería. Una luminaria de

clase de protección II, como el LUMILUX EL® COMBI, no tiene ninguna conexión del **conductor de puesta a tierra** debido a la gran demanda de este diseño.

TIPOS DE PROTECCIÓN DE IP SEGÚN IEC 60529

Primer dígito	Símbolo	Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el primer dígito	
		Breve descripción	Detalles de cuales cuerpos extraños no deben penetrar la cubierta
0	—	Sin protección	—
1	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 50 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 50 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
2	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 12,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 12,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
3	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 2,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 2,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
4	—	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 1 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 1 mm de diámetro, no debe penetrar completamente.*
5		Protección contra el polvo	La penetración del polvo no se evita por completo, pero el polvo no debe penetrar en grandes cantidades, de modo que menoscabe el funcionamiento de la luminaria.
6		Estanda al polvo	No penetra el polvo.

* El diámetro total del objeto prueba no debe entrar en caso de apertura de la cubierta.

Segundo dígito	Símbolo	Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el segundo dígito	
		Breve descripción	Detalles de protección de la cubierta
0	—	Sin protección	
1	—	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua	La caída vertical de gotas de agua no debe tener un efecto perjudicial.
2	—	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua si la cubierta se inclina hasta 15°	El goteo vertical del agua no debe tener un efecto perjudicial si la cubierta está inclinada en un ángulo de hasta 15° a ambos lados de la vertical.
3		Protección contra la lluvia	Protección contra el agua que caiga en cualquier ángulo hasta los 60°
4		Protección contra las salpicaduras de agua	Protección contra el agua que salpique la luminaria desde todas las direcciones.
5		Protección contra el chorro de agua	Protección contra el chorro de agua de una manguera dirigida contra la luminaria desde todas direcciones.
6	—	Protección contra el chorro de agua fuertes	Protección contra salpicaduras de agua con un chorro de gran alcance dirigida contra la luminaria desde todas direcciones.
7		Protección contra los efectos de la inmersión temporal en agua	Protección contra agua cuando la luminaria se sumerge en agua en unas condiciones prefijadas de presión y tiempo.
8		Protección contra los efectos de la inmersión constante en agua	La luminaria es adecuada para la inmersión duradera en agua en condiciones que deben ser descritas por el fabricante. NOTA: Esto generalmente significa que el dispositivo está completamente sellado. Sin embargo, para algunos dispositivos puede significar que el agua penetra pero no en cantidades perjudiciales.

SÍMBOLOS EN LAS TABLAS

RELACIÓN ENTRE EL CÓDIGO IK Y LA CARGA DE ENERGÍA

Código IK	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energía de carga en julios	*	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

* Sin protección de acuerdo con el estándar actual.

El código IK

El grado de protección que proporcionan las cubiertas contra impactos mecánicos externos se indica mediante el código IK con los dígitos de 00 a 10. De acuerdo con la norma correspondiente, una cubierta con IK00 no ofrece

ninguna protección en absoluto, una carcasa con IK10 ofrece la mayor protección y es capaz de soportar una energía de impacto de hasta 20 julios.

CLASES DE PROTECCIÓN RESPECTO A IGNICIÓN/INFLAMACIÓN

Símbolo Descripción



Montaje directamente sobre materiales normalmente inflamables, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 130° C y en caso de fallo los 180° por un espacio de tiempo inferior a 15 min.



Montaje directamente sobre materiales inflamables con dificultad, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95° C y en funcionamiento anormal los 130° C y en caso de fallo los 10° C por un espacio inferior a 15 min.



Montaje sobre materiales cuyas características de ignición no son conocidas, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95° C y tanto en funcionamiento anormal como en caso de fallo a los 115 °C

PRUEBAS TÉRMICAS DEL FILAMENTO

Símbolo Descripción

960 °C Para las luminarias de uso general instaladas en recintos cerrados las vías de evacuación horizontales y las escaleras.

850 °C Para las luminarias de uso general instaladas en los edificios abiertos al público, si toda el área visible del techo cubierto por las luminarias, es más del 25% del área de construcción.

750 °C Para otros aparatos de uso general instalados en los edificios abiertos al público.

Las partes externas de luminarias fijas o suspendidas deberán ser sometidas a una prueba térmica del filamento a las temperaturas indicadas más arriba, en base de su

ubicación y función. Los valores anteriores son vinculantes para España, de lo contrario una temperatura de 650 °C es la normal.



Marca CE

La etiqueta CE confirma que el producto cumple con las directivas pertinentes de la UE, como la 2006/95/EC Directiva de baja tensión o de la directiva EMC 2004/108/EC. Por supuesto, las luminarias OSRAM cumplen los requisitos de las directivas comunitarias correspondientes y llevan la marca CE.



Cumplimiento de las normas y disposiciones de seguridad

Las luminarias no deberían ser solamente bonitas y emitir buena luz. También deben de ser seguras. Esta seguridad se garantiza con variadas disposiciones de protección, técnicas de seguridad y normas. Las luminarias de OSRAM cumplen con todas las disposiciones relevantes nacionales e internacionales, lo que se documenta con símbolos de homologación como los expuestos arriba.

SOBRE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividad en más de 140, LEDVANCE es uno de los proveedores líderes a nivel global de iluminación general para profesionales y consumidores finales. Descendiente de la división de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una gran variedad de luminarias LED para un amplio espectro de aplicaciones, productos inteligentes para Smart Home y Smart Building, uno de los portafolios más completos de lámparas LED del sector, así como fuentes de luz tradicionales.



LEDVANCE

Central en España
LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
Ronda de Europa, 5
28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel. (+34) 91 655 52 00
Fax (+34) 91 677 91 61
(+34) 91 656 37 72
www.ledvance.es

Centro Logístico en España
LEDVANCE LIGHTING, S.A.U.
C/ La Solana, 47
28850 Torrejón de Ardoz
(Madrid)
Tel. (+34) 91 655 57 11
Fax(+34) 91 677 92 24

Delegación Cataluña
World Trade Center Barcelona
Muelle de Barcelona s/n
Edificio Norte
08039 Barcelona
Tel. (+34) 93 339 89 00
Fax (+34) 93 339 87 54

Levante
Tel./Fax (+34) 96 374 54 00
(+34) 96 374 52 64
(+34) 96 374 56 53

Baleares
Tel. (+34) 96 374 54 00
Fax (+34) 91 656 37 72

Málaga
Tel. (+34) 683 58 55 44

Canarias
Tel. (+34) 607 41 43 68

La Coruña
Tel./Fax (+34) 981 62 19 56

Gijón
Tel./Fax (+34) 985 30 15 46

Bilbao
Tel./Fax (+34) 94 410 14 32

Sevilla
Tel./Fax (+34) 618 15 76 18

Valladolid
Tel. (+34) 608 82 70 21

Zaragoza
Tel. (+34) 690 90 22 50