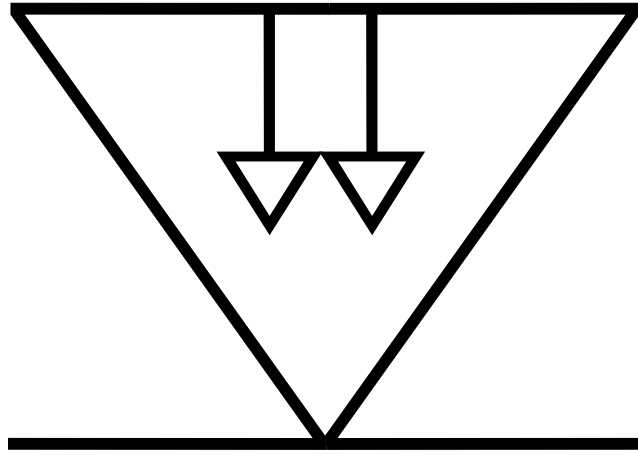


LYOPRO

LEVEL

CATÁLOGO 2022



LYOPRO

LEVEL

Lighting with you

LYOPRO es una empresa joven y dinámica que da mucha importancia a la **luz** tanto en interiores como en exteriores.

Realizamos proyectos de iluminación mediante un completo estudio lumínico tras conversación con el equipo de trabajo **(distribución sobre plano, fotomontajes, cálculos lumínicos, renderizados y 3D)**, ajustándonos a las necesidades tanto económicas como estéticas, aportand ideas innovadoras y creativas para conseguir que la luz forme parte de la decoración.

Minucioso **seguimiento a pie de obra**, estableciendo reuniones con los profesionales para garantizar los resultados.



CATÁLOGO LEVEL

LYOPRO vamos más allá en su progresión y desarrollamos un catálogo donde queremos hacer patente la consolidación de nuestra marca en un sector especializado como es el mundo del **CONTRACT**, la arquitectura e ingeniería. Para ello plasmamos en nuestro catálogo **LEVEL**, todas aquellas necesidades que los profesionales se encuentran para poder seleccionar luminarias acordes a los requerimientos que se solicitan en una obra, ya sea a nivel estético, económico, rendimientos, garantías, etc, además de dar a nuestros clientes la posibilidad de confeccionar sus propias luminarias, eligiendo colores, ópticas, formas, etc, en un gran número de los artículos presentados. Con **LEVEL** podemos alcanzar cualquier objetivo lumínico que se nos brinde, y siempre acompañados de sus prescriptores.

Para ello **LYOPRO LEVEL** cuenta en su contenido con un gran número de luminarias con un elevado confort visual, rendimiento y prestaciones que a continuación damos a conocer:

Dentro del apartado de interior resaltar la serie **SIRA**, un downlight en distintos acabados, ópticas, $UGR < 19$, dos tonalidades 3k y 4k, versión asimétrica, distintos tipos de regulación y con posibilidad de kit de emergencia, una luminaria versátil con multitud de opciones con un diseño



atractivo y muy orientado al **CONTRACT**. Siguiendo con los downlights nombrar la serie **AKANE**, $UGR < 19$, IP44, con opción en regulación y un microswitch para elegir la tonalidad de luz desde el 3000K al 6000k en cualquier momento sin necesidad de



cambiar el donwlight, dando alternativas insitu en obra para conseguir el acabado deseado por el cliente final.

En bloque de luminarias de **RETAIL**, presentamos un carril de 6 pistas con diversa opciones de instalación, empotrado, superficie, trimless, además de y negro, acompañando a dicho carril incorporamos una luminaria que donde elegir la tonalidad de color del chip, en versión con distintas ópticas y añadiendo accesorios como aletas anti deslubramiento, panel de abeja, óptica zoom de 15° a 55° , consiguiendo un proyector muy completo.



regulación **DALI**, con dos acabados, blanco alberga un microswitch $UGR < 19$ Y $UGR < 14$

Mirando en iluminación de exteriores, existe una enorme gama de producto según necesidades, iluminación de balizamiento, luminarias de empotrar en suelo, wall washer, apliques iluminación directa e indirecta, proyectores arquitectónicos, proyectores para pistas deportivas, luminarias viales, siempre buscando dar cobertura a aquellos proyectos que nos dan la posibilidad de colaborar para conseguir un ambiente lumínico acorde al espacio que se nos presenta.



Showroom

Lyopro Showroom es una nueva forma de enseñar nuestras luminarias al mundo. Un espacio creado para que nuestros clientes puedan ver en directo el impacto lumínico de las luminarias y su componente estético, diseño, material y calidad de todos y cada uno de los productos que conforman los distintos portfolios de nuestra marca.

Un lugar construido a través de diferentes estancias para poder comprobar todo aquello que necesitas para seleccionar aquello que más le conviene a tu proyecto.

Este proyecto de Showroom en Valencia nace de la necesidad de que nuestros clientes puedan conocer las luminarias que les recomendamos en cada uno de sus proyectos, es un espacio de creación en común con nuestros clientes.

En nuestro **Lyopro Showroow**, podrás pasear por diferentes estancias en las que ver en funcionamiento nuestras luminarias más características de nuestros catálogos: **Lyopro Identity, Lyopro Led Profile, Lyopro Level y Lyopro Prime.**

Disponemos de una red de Técnicos Comerciales expertos en el asesoramiento con nuestros clientes.



SHOWROOM:

Avenida Tres Cruces, 63 - 46014 Valencia

INFORMACIÓN TÉCNICA

POTENCIA EN VATIOS (W)

El vatio es la unidad de potencia y se ha utilizado en las lámparas incandescentes como una indicación de su rendimiento luminoso. Dado que las lámparas modernas de bajo consumo y las lámparas LED consumen mucha menos energía para generar la misma intensidad, la potencia ya no es tan significativa. Actualmente, se utiliza el valor en lúmenes para describir el rendimiento luminoso.

LUMEN

El lumen (Lm) es la unidad para medir el flujo luminoso, una medida de la potencia luminosa emitida por la fuente. El flujo luminoso es la medida de la potencia luminosa total que emite una lámpara y que es percibida por el ojo humano. La intensidad luminosa es una medida de cuanto brillo tiene el haz en una dirección particular.

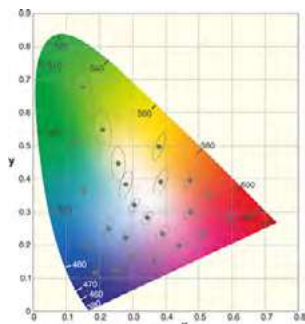
LUX

El Lux (lx) es la unidad que mide el nivel de iluminación tomando como referencia un punto concreto. El Lux también puede ser definido como n^º de lúmenes /m². La diferencia entre el lux y el lumen consiste en que el lux toma en cuenta la superficie sobre la que el flujo luminoso se distribuye. Cabe señalar que, si la fuente de luz está cerca del área objetivo, habrá más luxes en ella, pero si es lejana habrá menos. Por ejemplo: Una luminaria emite dos mil lúmenes que llegan a una superficie de un metro cuadrado, de esta manera serán dos mil luxes que iluminan esa área, lo que representa mucha luz. En contraste, si se emplea la misma cantidad de luz en una zona de 20 metros cuadrados, la iluminancia de ese lugar es de únicamente 200 luxes, es decir, menos luz.

ELIPSES DE MACADAM

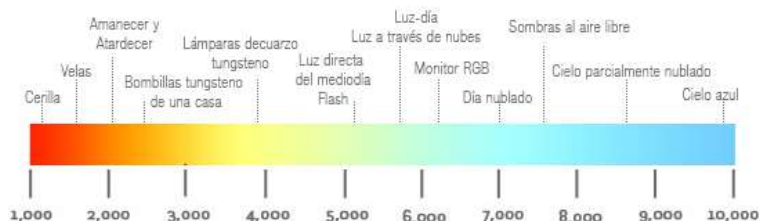
Las elipses de MacAdam están relacionadas con la uniformidad del color de una fuente de luz (sea LED o no). La temperatura de color de una fuente de luz nos indica si emite una luz cálida, neutra o fría. La temperatura de color se obtiene de la temperatura de un perfecto radiador de Planck que irradia luz de una apariencia similar a la de la fuente de luz. Se mide en unidades de temperatura absoluta: Kelvin (K). Así, tenemos un espectro muy amplio, desde temperaturas cálidas 2700K, a temperaturas frías 6500K. Estas elipses nos informan sobre el nivel de variación del color posible en estos ejes antes de que el ojo humano pueda detectar algún cambio de color. Se trazan una serie de elipses alrededor de cualquier color deseado, y cuanto más cerca del objetivo se encuentre una lámpara, menos desviación de color se notará cuando estas lámparas se coloquen unas al lado de las otras en una instalación. La distancia desde el punto deseado en cada elipse se mide en SDCM (Standard Deviation of Color Matching). Cuanto menor es el tamaño de la elipse menor desviación de color se obtendrá. De una forma general se puede decir que el ojo humano responde a la siguiente clasificación:

- 1 SDCM: No existen diferencias de color.
- 2-4 SDCM: Apenas existe una diferencia visible.
- 5 o más SDCM: Es fácilmente perceptible.



TEMPERATURA DEL COLOR

Se determina comparando el color de la luz emitida por la fuente con el color de la luz correspondiente emitida por el cuerpo negro calentado a una cierta temperatura Kelvin [K].



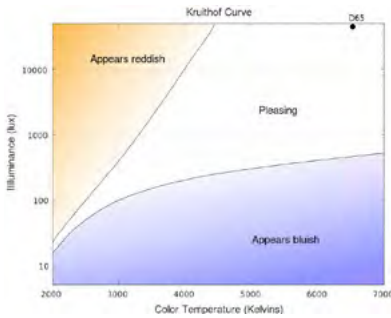
ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN DE LOS COLORES

El índice de reproducción cromática (IRC o color rendering index) es un sistema que mide la capacidad de una fuente de luz para reproducir los colores fielmente. Cogiendo como referencia la luz del día, siendo esta de 100: por lo que toda la gama de colores se reproduciría correctamente. La fuente de luz tendrá mayor índice de reproducción cromática cuando se acerque al color "real". Cuando más cercano a 100 mayor fidelidad, cuanto más lejano mayor será la distorsión en la reproducción de colores.

Rendimiento en color	Índice de rendimiento en color (IRC)	Apariencia de color	Aplicaciones
1	IRC ≥ 95	Fría	Industria textil, fábricas de pinturas, talleres de imprenta
		Intermedia	Escaparates, tiendas, hospitales
		Cálida	Hogares, hoteles, restaurantes
2	70 ≤ IRC < 95	Fría	Oficinas, escuelas, grandes almacenes, industrias de presión (en climas cálidos)
		Intermedia	Oficinas, escuelas, grandes almacenes, industrias de presión (en climas templados)
		Cálida	Oficinas, escuelas, grandes almacenes, ambientes industriales críticos (en climas fríos)
3	Lámparas con IRC < 70 pero con propiedades de rendimiento en color bastante aceptables para uso en locales de trabajo		Interiores donde la discriminación cromática no es de gran importancia
5 (especial)	Lámpara con rendimiento en color fuera de la normal		Aplicaciones especiales

CURVAS DE KRUIHOF

El físico holandés Arie Andries Kruithof definió lo que se conoce como curvas de Kruithof donde se establecen niveles de iluminancia (medida en lux) y temperatura de color para los cuales la luz resultante se considera agradable y natural.



Las curvas definen las combinaciones de temperatura de color e iluminancia que dan una luz de aspecto natural y agradable.

Podemos encontrar elementos de iluminación LED en las tres temperaturas de color y, como ya hemos comentado, la elección de una u otra depende del gusto personal de cada uno. De todos modos existen unas tendencias más o menos generalizadas que se suelen seguir en la mayoría de casos.

TEMPERATURA DE COLOR <3500 K

Esta temperatura de color, comúnmente denominada luz cálida, produce una sensación de confort y relax. Por lo general se emplea en salones y dormitorios donde se busca crear una atmósfera acogedora. Es el color de las bombillas convencionales de filamentos incandescentes.

TEMPERATURA DE COLOR >5000 K

Es la que conocemos como luz fría y destaca porque favorece la concentración y permite distinguir mejor los contrastes. Es la que se emplea en cocinas, oficinas y espacios de trabajo en general. En general, son espacios con una cantidad de luz (iluminancia) elevada lo que también contribuye, como ya hemos visto en las curvas de Kruithof, a que la iluminación sea agradable.

TEMPERATURA DE COLOR ENTRE 3500 K Y 4500 K

Finalmente, la temperatura de color neutra ofrece un tipo de iluminación intermedia y es la que se emplea en cuartos de baño, donde es la más recomendable ya que es mucho mejor para tareas como, por ejemplo, maquillarse, aunque es perfectamente válida para cualquier estancia. Es la que está considerada como la más natural y se puede utilizar en todo tipo de estancias. En cualquier caso, no tenemos por qué limitarnos a una u otra. Por ejemplo, en los dormitorios de niños y jóvenes, donde es habitual que haya un pequeño espacio para el estudio, se suele combinar la iluminación general, que es normalmente cálida, con alguna fuente de luz fría, normalmente un flexo, para la iluminar el escritorio. En resumen, la temperatura de color es un parámetro que nos permite clasificar la tonalidad de la luz blanca, desde el más ámbar hasta la más azulada, para poder elegir la que mejor se adapta al ambiente que deseamos crear en el espacio o a las actividades que se van a desarrollar en él.

ÁNGULO DE HAZ LUMINOSO

Ángulo del cuerpo fotométrico dado, medido en el medio de la intensidad luminosa máxima emitida en la dirección principal del haz luminoso. El ángulo determina el ancho del cono luminoso.

DESLUMBRAMIENTO

Es una sensación óptica no deseada, causada por luminosidades altas de superficies (que emiten o irradian luz) y que aparecen en el campo visual. La intensidad de deslumbramiento es un factor subjetivo, no obstante, se puede expresar en el valor UGR. Este valor se indica en cifras, siendo UGR 10 un deslumbramiento prácticamente imperceptible, mientras que un UGR 28 significa un tal deslumbramiento que hace imposible o impide el trabajo normal.

Valor UGR	Aplicación
16	Salas de dibujo
19	Oficinas
22	Entornos industriales finos
25	Entornos industriales normales
26	Áreas de tránsito y pasillos

VEEI

La eficiencia energética de una instalación de iluminación de una zona, se determinará mediante el valor de eficiencia energética de la instalación VEEI (W/m²) por cada 100 lux mediante la siguiente expresión:

$$VEEI = \frac{P \cdot 100}{S \cdot E_m}$$

siendo

P la potencia de la LÁMPARA más el equipo auxiliar (W):

S la superficie iluminada (m²):

E_m la iluminancia media horizontal mantenida (lux)

Los valores de eficiencia energética límite en recintos interiores de un edificio se establecen en la tabla 2.1. Estos valores incluyen la iluminación general y la iluminación de acento, pero no las instalaciones de iluminación de escaparates y zonas expositivas

Tabla 2.1 Valores límite de eficiencia energética de la instalación

Zonas de actividad diferenciada	VEEI límite
administrativo en general	3,0
andenes de estaciones de transporte	3,0
pabellones de exposición o ferias	3,0
salas de diagnóstico ⁽¹⁾	3,5
aulas y laboratorios ⁽²⁾	3,5
habitaciones de hospital ⁽³⁾	4,0
recintos interiores no descritos en este listado	4,0
zonas comunes ⁽⁴⁾	4,0
almacenes, archivos, salas técnicas y cocinas	4,0
aparcamientos	4,0
espacios deportivos ⁽⁵⁾	4,0
estaciones de transporte ⁽⁶⁾	5,0
supermercados, hipermercados y grandes almacenes	5,0
bibliotecas, museos y galerías de arte	5,0
zonas comunes en edificios no residenciales	6,0
centros comerciales (excluidas tiendas) ⁽⁷⁾	6,0
hostelería y restauración ⁽⁸⁾	8,0
religioso en general	8,0
salones de actos, auditorios y salas de usos múltiples y convenciones, salas de ocio o espectáculo, salas de reuniones y salas de conferencias ⁽⁹⁾	8,0
tiendas y pequeño comercio	8,0
habitaciones de hoteles, hostales, etc.	10,0
locales con nivel de iluminación superior a 600lux	2,5

(1) Incluye la instalación de iluminación general de salas como salas de examen general, salas de emergencia, salas de escaner y radiología, salas de examen ocular y auditivo y salas de tratamiento. Sin embargo quedan excluidos locales como las salas de operación, quirófanos, unidades de cuidados intensivos, dentista, salas de descontaminación, salas de autopsias y mortuorios y otras salas que por su actividad puedan considerarse como salas especiales.

(2) Incluye la instalación de iluminación del aula y las pizarras de las aulas de enseñanza, aulas de práctica de ordenador; música, laboratorios de lenguaje, aulas de dibujo técnico, aulas de prácticas y laboratorios, manualidades, talleres de enseñanza y aulas de arte, aulas de preparación y talleres, aulas comunes de estudio y aulas de reunión, aulas clases nocturnas y educación de adultos, salas de lectura, guarderías, salas de juegos de guarderías y sala de manualidades.

(3) Incluye la instalación de iluminación interior de la habitación y baño, formada por iluminación general, iluminación de lectura e iluminación para exámenes simples.

(4) Espacios utilizados por cualquier persona o usuario, como recibidor; vestíbulos, pasillos, escaleras, espacios de tránsito de personas, aseos públicos, etc.

(5) Incluye las instalaciones de iluminación del terreno de juego y graderíos de espacios deportivos, tanto para actividades de entrenamiento y competición, pero no se incluye las instalaciones de iluminación necesarias para las retransmisiones televisadas. Los graderíos serán asimilables a zonas comunes del grupo 1.

(6) Espacios destinados al tránsito de viajeros como recibidor de terminales, salas de llegadas y salidas de pasajeros, salas de recogida de equipajes, áreas de conexión, de ascensores, áreas de mostradores de taquillas, facturación e información, áreas de espera, salas de consigna, etc.

(7) Incluye la instalación de iluminación general e iluminación de acento de recibidor; recepción, pasillos, escaleras, vestuarios y aseos de los centros comerciales.

(8) Incluye los espacios destinados a las actividades propias del servicio al público como recibidor; recepción, restaurante, bar, comedor, auto-servicio o buffet, pasillos, escaleras, vestuarios, servicios, aseos, etc.

(9) Incluye la instalación de iluminación general e iluminación de acento. En el caso de cines, teatros, salas de conciertos, etc. se excluye la iluminación con fines de espectáculo, incluyendo la representación y el escenario

POTENCIA INSTALADA EN EDIFICIO

2. Potencia instalada total en el edificio, cuyo valor tendrá que ser inferior a los valores de la tabla 2.2, en función del uso:

Tabla 2.2 Potencia máxima de iluminación

Uso del edificio	Potencia máxima instalada (W/m ²)
Administrativo	12
Aparcamiento	5
Comercial	15
Docente	15
Hospitalario	15
Restauración	18
Auditorios, teatros, cines	15
Residencial Público	12
Otros	10
Edificios con nivel de iluminación superior a 600 lux	25

VIDA ÚTIL

Es el periodo de tiempo estimado, dentro del cual se mantienen los parámetros de luz garantizados.

CURVA DE DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

Una figura tridimensional que describe la emisión de luz de una fuente de luz o de una luminaria.

RENDIMIENTO LUMINOSO DE UNA LUMINARIA

Un valor indicado en Lm/W, que describe la relación del flujo de luz emitido en relación con el consumo de corriente de la luminaria.

INTENSIDAD LUMINOSA

La cantidad de luz que cae sobre un punto determinado.

FUENTE DE LUZ

Un dispositivo eléctrico, cuyo objetivo es la generación de luz, p. ej. Una LÁMPARA halógena, LÁMPARA tubular o LED.

DENSIDAD LUMÍNICA

Es la cantidad de luz reflejada por una superficie iluminada y percibida por el ojo, en cd/m².

FLUJO DE LUZ DE LA LUMINARIA

Cantidad de luz total emitida por la luminaria.

LENTE

Un dispositivo óptico o una parte del mismo, cuya función consiste en la conformación del cono de luz.

F.P.

Factor de potencia es un término que describe la cantidad de energía eléctrica que se ha convertido en trabajo útil. Toma valores entre 0 y 1, de forma que un $\cos \varphi = 1$ indica que toda la energía consumida por los equipos se ha convertido en trabajo útil.

IP

Índice de resistencia a la penetración de cuerpos sólidos y líquidos. El primer dígito se refiere a los sólidos y el segundo a los líquidos.

Primer dígito:

1. Protección contra la entrada de cuerpos sólidos de tamaño superior a 50mm.
2. Protección contra la entrada de cuerpos sólidos de tamaño superior a 12mm.
3. Protección contra la entrada de cuerpos sólidos de tamaño superior a 2,5mm.
4. Protección contra la entrada de cuerpos sólidos de tamaño superior a 1mm.
5. Protección contra la penetración de polvo.
6. Protección total con el polvo.

Segundo dígito:

1. Protegido contra gotas de agua de caída vertical.
2. Protegido contra gotas con una inclinación máxima de 15°.
3. Protegido contra agua pulverizada o lluvia fina.
4. Protegido contra salpicaduras de agua.
5. Protegido contra chorros de agua.
6. Protegido contra chorros muy potentes de agua.
7. Protegido contra los efectos de la inmersión en agua.
8. Protegido contra los efectos de la inmersión en agua prolongada.

IK

El código IK es un sistema de codificación para indicar el grado de protección proporcionado por la envolvente contra los impactos mecánicos nocivos. Se identifica mediante las siglas IK seguidas de una cifra de dos dígitos, representativa de la resistencia a una determinada energía, se designa con un número graduado del 0 hasta el 10. A medida que el número va aumentando indica que la energía del impacto mecánico sobre la envolvente es mayor. Esto es necesario sobre todo para luminarias de exterior o industriales expuestas a condiciones más peligrosas

IK	Energía de impacto
00	Ninguna protección
01	Resistente a una energía de choque de 0,15 J
02	Resistente a una energía de choque de 0,20 J
03	Resistente a una energía de choque de 0,35 J
04	Resistente a una energía de choque de 0,50 J
05	Resistente a una energía de choque de 0,70 J
06	Resistente a una energía de choque de 1 J
07	Resistente a una energía de choque de 2 J
08	Resistente a una energía de choque de 5 J
09	Resistente a una energía de choque de 10 J
10	Resistente a una energía de choque de 20 J

SEGURIDAD ELÉCTRICA

LUMINARIA DE CLASE I.

Las luminarias están protegidas contra el choque eléctrico no sólo a través del aislamiento principal sino también mediante una medida de seguridad adicional, es decir, la conexión de las piezas conductoras accesibles con un conductor de protección (puesta a tierra) de la instalación eléctrica fija. De esta manera, las piezas conductoras accesibles no pueden volverse peligrosas en caso de avería del aislamiento principal.

LUMINARIA DE CLASE II.

Las luminarias están protegidas contra el choque eléctrico no sólo a través del aislamiento principal sino también mediante medidas de seguridad adicionales como el doble aislamiento reforzado. Estas medidas de seguridad no incluyen dispositivos de puesta a tierra y no dependen de las condiciones de instalación.

LUMINARIA DE CLASE III.

Las luminarias están protegidas contra el choque eléctrico a través de una alimentación de seguridad de muy baja tensión. Además, en dichos aparatos no se producen tensiones superiores al voltaje de alimentación. Un aparato de Clase III no debe estar equipado con puesta a tierra de protección.

REGULACIÓN

1-10V

El sistema de regulación LED 0-10V se basa en la variación de la corriente continua la cual permite la regulación del flujo lumínico entre 1 y el 100%, todo ello a través de una señal analógica. De este modo, la iluminación controlada escala su salida, siendo 10V igual al 100% de la potencia lumínica y 0V la mínima luminosidad.

POR CORTE DE FASE

La regulación por corte de fase se realiza sin necesidad de una línea de control adicional, conectando el regulador entre la línea de alimentación y la luminaria. Un regulador por corte de fase no es más que un interruptor capaz de conmutar la corriente alterna. Existen 2 tipos, el de corte al inicio de fase o TRIAC, y el de corte al final de fase o ELV.

PUSH DIM

La regulación por pulsación no posee un standard y existen diferentes opciones de cableado e instalación para este tipo de regulación según cada fabricante de equipos. Usualmente serán necesarios uno o dos cables extra para su instalación, según cada fabricante.

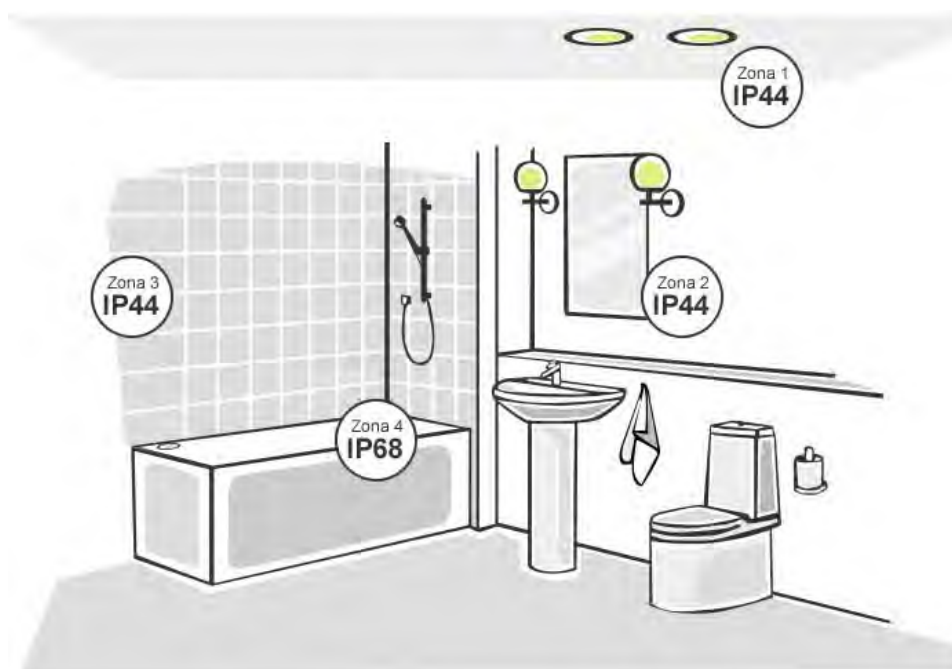
DALI

Logo indicativo de producto DALI (Digital Addressable Lighting Interface) es un interfaz de regulación bidireccional con una estructura maestro-esclavo. La información en el sistema fluye desde un controlador (maestro), hacia el resto de las luminarias (esclavos), ejecutando los comandos o respondiendo a las solicitudes de información recibidas. Este sistema DALI es un estándar internacional (IEC 62386) y asegura la completa compatibilidad entre equipos de diferentes fabricantes, los cuales están marcados siempre debidamente marcados con el logo de regulación DALI.

INSTALACIÓN DE LUMINARIAS LED EN CUARTOS DE BAÑO

Quizá uno de los aspectos vitales a tener en cuenta ante la instalación de luminarias LED en cuartos de baño es el grado de protección que te ofrece la luminaria con la humedad propia de un cuarto de baño. Un dispositivo eléctrico mal aislado puede dejar de funcionar o hacerlo incorrectamente por un exceso de humedad.

En el siguiente dibujo te mostramos cual es el índice de protección más indicado según las diferentes zonas de tu baño.



Zona 1: Iluminación genérica en el techo. Empotrables o plafones. Es una zona en la que se puede llegar a condensar vapor de agua a poca temperatura. Se recomienda la instalación de luminarias de un máximo de protección de IP44.

Zona 2: Iluminación de espejos con apliques, focos o pequeños empotrables en armarios, como en la zona 1 usaremos IP44 para proteger nuestras luminarias del vapor de agua. En caso de que alguna de las luminarias pueda llegar a tener un contacto directo con el agua, se recomienda la instalación de luminarias con un índice de protección de IP65.

Zona 3: Espacios cercanos a las bañeras o a las duchas. Para estas zonas necesitaremos luminarias con protección IP65 que estén protegidas contra salpicaduras y vapor de agua.

Zona 4: Área de la ducha y bañera. Es la zona más húmeda del baño por lo que para evitar el exceso de agua tendremos que instalar luminarias con un alto índice de protección contra el agua. En este caso se aconseja una protección de IP67 que estén totalmente protegidas del agua directa.

COMO INTERPRETAR NUESTRO CATÁLOGO







- | | | | |
|-----|--|-----|----------------------------|
| 0. | Nombre del artículo | 14. | Certificado "CE" |
| 1. | Fabricante del Chip | 15. | Años de Garantía |
| 2. | Fabricante del Driver | 16. | Medida exterior luminaria |
| 3. | Grado de Estanqueidad | 17. | Medida de corte luminaria |
| 4. | Índice de deslumbramiento | 18. | Código |
| 5. | Protector sobretensiones | 19. | Wattios de luminaria |
| 6. | Clase de protección | 20. | Lumen de luminaria |
| 7. | Voltaje | 21. | Grados Kelvin de luminaria |
| 8. | Material | 22. | Versión de luminaria |
| 9. | Posibilidad de luminaria con kit de emergencia | 23. | Ángulo de apertura |
| 10. | Reproducción cromática | 24. | Color luminaria |
| 11. | Equipo incluido | 25. | Tipo de regulación |
| 12. | Área de aplicación INTERIOR - EXTERIOR | 26. | Smart control |
| 13. | Tipo de instalación a TECHO | | |

0 SIRA







1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

CREE **LIFUD** **IP 20** **UGR < 19** **220V-240V 50/60Hz** **Alu PC** **EM** **Cri>80** **CE** **3**

Smart Control 26

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA
60300	5w	475Lm	3000K	RA Redondo Asimétrica	15	B  24	SR ON/OFF
60301	5w	500Lm	4000K	CA Cuadrado Asimétrica	24	N 	A PUSH
18	19	20	21	22	38	BR 	B 1-10V
					23	BO 	C DALI
						BPM 	25
						BN 	

COMO COMPLETAR EL CÓDIGO PARA UNA SOLICITUD

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA
60300	5w	475Lm	3000K	RA Redondo Asimétrica	15	B 	SR ON/OFF
60301	5w	500Lm	4000K	CA Cuadrado Asimétrica	24	N 	A PUSH
					38	BR 	B 1-10V
						BO 	C DALI
						BPM 	
						BN 	

CÓDIGO FINAL **60300** **RA** **15** **B** **SR**

Seleccionar todas aquellas posibilidades que están resaltadas en color AZUL en el orden de izquierda a derecha

60300RA15BSR Downlight Sira Emp. Red. Asim. 5w 3000K 15 BLANCO SR

CÓDIGO + VERSIÓN + ÓPTICA + COLOR + ELECTRÓNICA

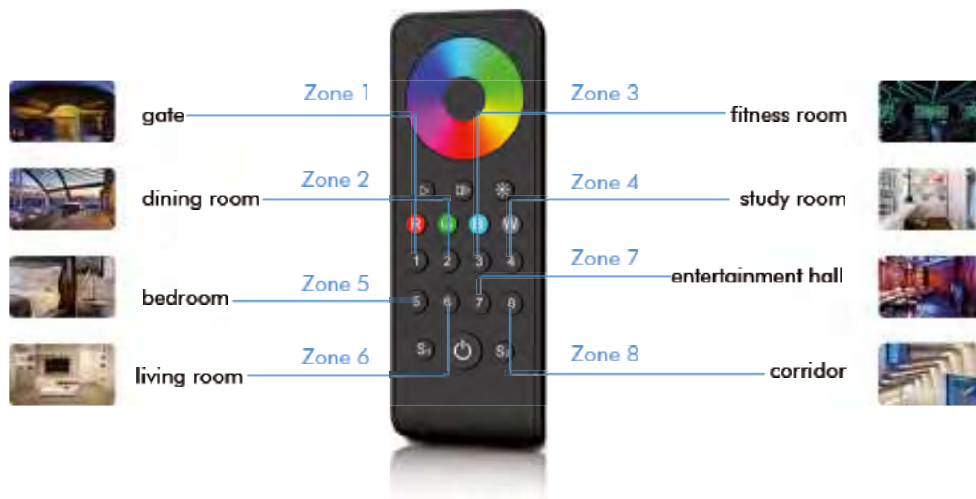
CONECTE VARIOS SISTEMAS DE RF

Nuestro WiFi-Relay (Wi-Fi Hub) le permite conectarse con una amplia variedad de sistemas de RF, incluidos controladores de LED, controladores de LED regulables, luces inteligentes, atenuadores de 0-10 V y Triac.


























































































GRUPO INALÁMBRICO EN ZONAS MÚLTIPLES

Múltiples luces LED con controlador LED pueden ser controladas por un control remoto al mismo tiempo. Presione un solo botón de zona para seleccionar una o varias luces en una habitación. Los controles remotos pueden tener 1-8 botones de zona dependiendo de la serie. Aún más, puede seleccionar hasta 16 zonas diferentes en la aplicación **LyoproAPP** en su teléfono a través del convertidor Wifi-Relay.



SIMBOLOGÍA

	Led Chip Edison		Grado de impermeabilidad y resistencia al polvo		Instalación interior
	Led Chip Bridgelux		Certificación diseñada para asegurar que el equipo pueda resistir los lavados a alta presión y con vapor.		Instalación exterior
	Led Chip Cree		Resistencia mecánica a los golpes		Instalación en pared
	Led Chip Epistar		Temperatura de trabajo		Instalación en suelo
	Led Chip Ever Light		Equipo incluido		Instalación en techo
	Led Chip Lumileds		Equipo no incluido		Instalación en pared o suelo
	Led Chip Sanan		Clase I - clase de aislamiento eléctrico (IEC)		Instalación en techo o pared
	Led Chip Seoul		Clase II - clase de aislamiento eléctrico (IEC)		Instalación en techo, pared o suelo
	Led Chip Samsung		Clase III - clase de aislamiento eléctrico (IEC)		Instalación en techo o suelo
	Led Chip Special R•G•O		Dispositivo para tránsito de vehículos		Instalación colgante
	Led Chip Luminus		Pisable por paso humano		Color
	Led Chip Tridonic		Haz de luz orientable		B Blanco
	Led Driver Tridonic		Haz de luz basculante		N Negro
	Led Driver Sosen		Caja de empotrar incluida		O Oro
	Led Driver Mean Well		Instalación sin marco		A Antracita
	Led Driver Edison		Posibilidad de pintado		G Gris
	Led Driver Hep		Agujero de instalación cuadrado		P Plata
	Led Driver Osram		Agujero de instalación redondo		GT Gris Texturizado
	Led Driver Eaglerise		Conformidad con los estándares de la UE		BR Blanco/Rojo
	Led Driver Lifud		Años de garantía		BO Blanco/Oro
	Led Driver Kegu		Años de garantía		BN Blanco/Negro
	Led Driver Boke		Atmósfera explosiva		PM Plata Mate
	Led Driver Inventronics		Cable de alimentación incluido		PB Plata brillo
	Smart Control		3 METROS		PI Piedra
	Voltaje		Sumergible		BPM Blanco/Plata Mate
	Disponible en versión emergencia		Solar		BPB Blanco/Plata Brillo
	Protector sobretensiones		BATERÍA		INOX Inoxidable
	Cociente de deslumbramiento		DC 12V		ACP Acero cepillado
			DC 24V		Bajo Proyecto
			Cri>		

ÍNDICE

MINI DOWNLIGHTS DE EMPOTRAR



AGATE Pag. 21



ELIAN Pag. 21



ARASH Pag. 22



LISA Pag. 22

DOWNLIGHTS DE EMPOTRAR



SIRA Pag. 25-26



LUNA Pag. 26



ZORA Pag. 27



RHEA Pag. 28



AKANE Pag. 29



GÉNESIS Pag. 30



MARIS Pag. 31



HALO Pag. 32



EDNA Pag. 32



SIGMA Pag. 32

DOWNLIGHTS DE ALIMENTACIÓN



KOBE Pag. 34

MINI DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE



LUA Pag. 36



ELIO Pag. 36



ALINA Pag. 36

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE



ELSA Pag. 38



ELLEN Pag. 39

ÍNDICE

DOWNLIGHTS DE SUSPENSIÓN



ELLEN Pag. 41

LINEAR LIGHT



ORNA Pag. 43-44-45

LUMINARIAS DE ESCAYOLA



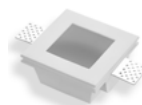
LEK Pag. 47



KIAT Pag. 47



MANAT Pag. 47



LEVA Pag. 48



RIEL Pag. 48



LITAS Pag. 48



RUBLO Pag. 48



WAT Pag. 49



YUAN Pag. 49



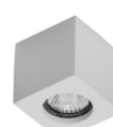
TAKA Pag. 49



DIRHAM Pag. 50



JAYER Pag. 50



DONG Pag. 50



LILAN Pag. 50



SUM Pag. 51



RAND Pag. 51



NARIA Pag. 51



LIBRA Pag. 51

LUMINARIAS DECORATIVAS ACABADO PIEDRA



DENAR Pag. 53

LUMINARIAS DE CARRIL



ORLI Pag. 55



ANKO Pag. 56



ERY Pag. 57



ELLEN Pag. 57

ÍNDICE

TRACK SYSTEM



EMPOTRAR Pag. 59-60-61



SUPERFICIE Pag. 59-60-61



ACCESORIOS Pag. 59-60-61

ILUMINACIÓN DE INTERIOR EMPOTRADA



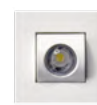
ZIRCON Pag. 63



SAPPHIRE Pag. 63



YUE Pag. 64



AYLA Pag. 64



APLIQUES DE INTERIOR



NELLA Pag. 66



AZAI Pag. 66



KERR Pag. 66



JULIA Pag. 67



RHODA Pag. 67



HELENA Pag. 68



KON Pag. 68



BENOR Pag. 68



NOGA Pag. 69



MEIRA Pag. 69



ELINA Pag. 69



ADHAR Pag. 70



NARA Pag. 70



KARNI Pag. 70



MAOR Pag. 71



JATA Pag. 71



DESA Pag. 71



ESTELA Pag. 71

LUMINARIAS LINEAL DE EMPOTRAR



SIMA DO Pag. 73



SIMA DMP Pag. 74



SIMA COV Pag. 75



SIMA UGR Pag. 76



SIMA ASIM Pag. 77



SIMA 2ASIM Pag. 78



SIMA EXTN Pag. 79



SIMA INTN Pag. 80

ÍNDICE

LUMINARIAS LINEAL DE SUPERFICIE - SUSPENSIÓN



SIMA DO Pag. 82



SIMA DMP Pag. 83



SIMA COV Pag. 84



SIMA UGR Pag. 85



SIMA ASIM Pag. 86



SIMA 2ASIM Pag. 87



SIMA EXTN Pag. 88



SIMA INTN Pag. 89



SIMA UP/DOWN Pag. 90



ACCESORIOS SIMA Pag. 91

LUMINARIAS DE EMPOTRAR - SUPERFICIE



OMET Pag. 93



GALAXY Pag. 94



LYSSA Pag. 95-96



KIRA Pag. 97-98



KAREN Pag. 99



XENIA Pag. 100-103

LUMINARIAS SALAS LIMPIAS Y HOSPITALES



DALAI Pag. 105



TELEM Pag. 106



ANAVA Pag. 107

LUMINARIA PISABLE PARA TECHOS TÉCNICOS



HESTER Pag. 108

LUMINARIAS VACIAS



ORAN Pag. 109

MARCOS EMP. - SUP.



SITARA Pag. 110

ILUM. CENTROS DOCENTES



THEA Pag. 112



ÍNDICE

ILUMINACIÓN INDUSTRIAL



HORUS Pag. 114



ARES Pag. 114



OREL Pag. 115



BELA Pag. 117

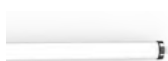


HELIO Pag. 117

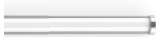
LUMINARIAS PARA AMBIENTES EXIGENTES



BATOR Pag. 118



EIRA Pag. 118



LUKE Pag. 119



TALOR Pag. 119



NURIEL Pag. 119

LUMINARIAS ATEX



LUMINARIA ESTANCA
ATEX Pag. 120



EMERGENCIA
ATEX Pag. 120

ILUMINACIÓN DEPORTIVAS Y GRANDES ÁREAS



APOLO Pag. 122



TAO Pag. 124

ILUMINACIÓN VIAL



ALEX Pag. 126



INVAR Pag. 127



ADAMA Pag. 127



JARET Pag. 127



LIOR Pag. 128

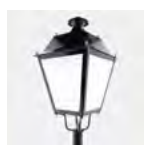


GUIOR Pag. 128



ORIT Pag. 128

RETROFIT



OZIEL Pag. 129



LINE PRO Pag. 129



CÓNICA Pag. 129



CÓNICA INV. Pag. 129



TORRES Pag. 131

COLUMNAS Y TORRES

ILUMINACIÓN EXTERIOR DE EMPOTRAR



URI Pag. 133



SHERA Pag. 133



INHAR Pag. 133



GULARA Pag. 134



SEREN Pag. 134



ADRIA Pag. 134



MARÍA Pag. 135



PILEA Pag. 135



COOPER Pag. 136



VERA Pag. 136



CIANA Pag. 137



HATRIA Pag. 137



ANAN Pag. 138

ÍNDICE

ILUMINACIÓN EXTERIOR DE SUPERFICIE



ARNY Pag. 140



MIGUEL Pag. 141



ROY Pag. 141



HANA Pag. 141



EDEN Pag. 142



AKINA Pag. 142



AINARA Pag. 142



ATOM Pag. 143



TRASSE Pag. 144



MAYA Pag. 145



VISIA Pag. 145



VEGA Pag. 145



IRENE Pag. 146



LINUS Pag. 146



SYLAR Pag. 147



RAUL Pag. 147



DALIA Pag. 147



NILS Pag. 148



NEO Pag. 148



OTTO Pag. 148



MOA Pag. 149



LEA Pag. 149



GEA Pag. 149



ILAN Pag. 150



ALBA Pag. 150



LEXIE Pag. 151



ARIA Pag. 151



CARLOTA Pag. 151



LEIA Pag. 152



AGNES Pag. 152



SIGAL Pag. 152



VIGGO Pag. 152

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA



CAIA Pag. 154



ARALE Pag. 155



INNA Pag. 156

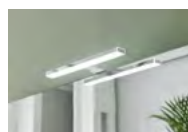


NAMI Pag. 156

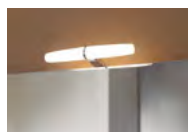
ILUMINACIÓN DE BAÑO



ALEIX Pag. 158



NORAH Pag. 158



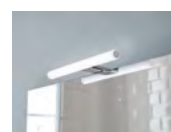
SAHAR Pag. 159



NOA Pag. 159



AFRODITA Pag. 159



VIOLETA Pag. 160



ALTEA Pag. 160

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA



FOGO Pag. 161



AMIRA Pag. 161



POLARIS Pag. 161



ASTIN Pag. 162



ESSIE Pag. 162



MANLEY Pag. 162



SALMA Pag. 163



TELMA Pag. 163

SISTEMAS DE CONTROL



REGULADOR
INALÁMBRICO
AC TRIAC Pag. 165



TUYA
INTERRUPTOR
ON/OFF Pag. 165



INTERRUPTOR
INALÁMBRICO
ON/OFF Pag. 165



REGULADOR
DALI 24V
Pag. 166



CONTROLADOR
DALI A AC TRIAC
Pag. 166



REGULADOR
0/1 - 10V
Pag. 167



SMART
DRIVER
REGULABLE
Pag. 168



LYOPRO

LEVEL



**MINI DOWNLIGHTS
DE EMPOTRAR**

AGATE

bridgelux
LED CHIP

IP
20

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

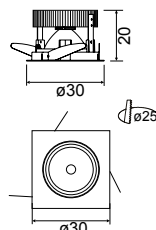
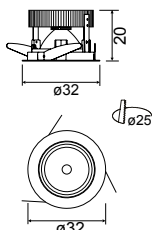
Alu

Acrylic
Cover



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60000	1w	95Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	32		20	25	11,25€
60001	1w	100Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	32		20	25	
60003	1w	95Lm	3000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	30	30	20	25	
60004	1w	100Lm	4000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	30	30	20	25	

ELIAN

CREE
LED CHIP

LED DRIVER

IP
20

UGR < 19



220-240
50/60Hz

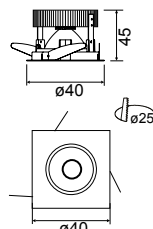
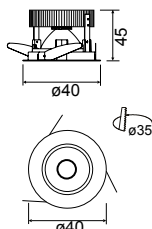
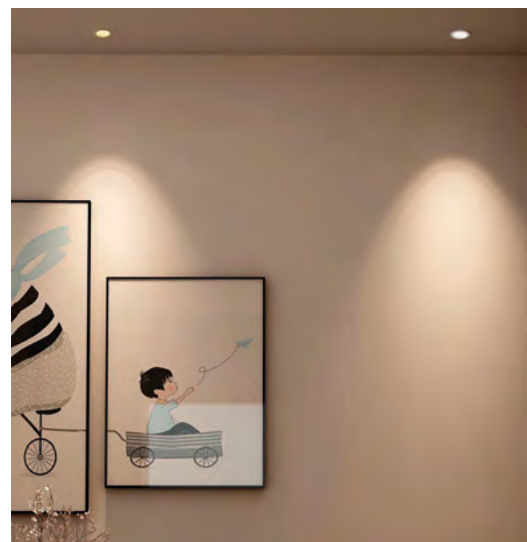
Alu

Acrylic
Cover



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60010	3w	285Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40		45	35	20,40€
60011	3w	300Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40		45	35	
60013	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40	40	45	35	
60014	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40	40	45	35	

ARASH

CREE
LED CHIP

LED DRIVER

IP
20

UGR < 19



220-240
50/60Hz

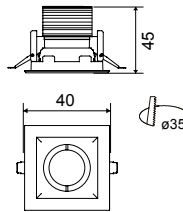
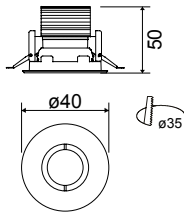
Alu

Acrylic Cover



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60015	3w	270Lm	2700K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40		50	20,35€
60016	3w	285Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40		50	
60017	3w	300Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40		50	
60019	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40	40	45	
60020	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	40	40	45	
60021	3w	270Lm	2700K	Redonda	30	>80	-20+50	N <input checked="" type="checkbox"/>	40		50	
60022	3w	285Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+50	N <input checked="" type="checkbox"/>	40		50	
60023	3w	300Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	N <input checked="" type="checkbox"/>	40		50	

LISA

OSRAM
LED DRIVER

LIFUD
LED Driver

IP
20

UGR < 19



220-240
50/60Hz

Alu

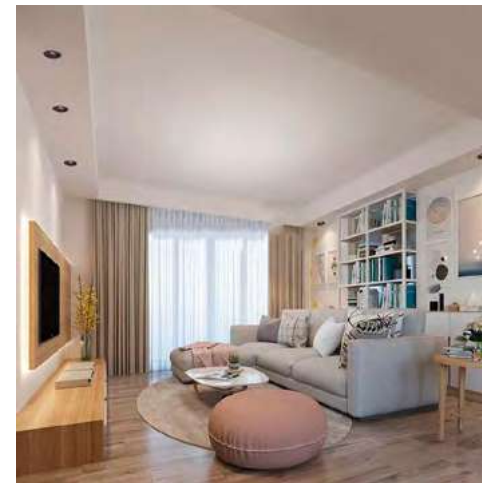
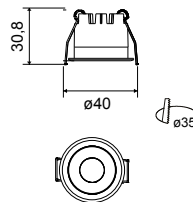
Acrylic Cover

Cri>80



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°			L	W	H	PVP
60400	3w	270Lm	2700K	<u>R</u> Redondo	<u>15</u>	B <input type="checkbox"/>	-20+50	40	30,8	35	21,45€
60401	3w	285Lm	3000K		<u>25</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>	-20+50	40	30,8	35	
60402	3w	300Lm	4000K		<u>50</u>	BN <input checked="" type="checkbox"/>	-20+50	40	30,8	35	

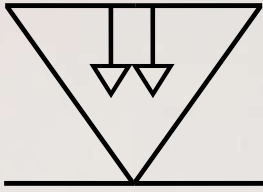


LYOPRO

LEVEL



DOWNLIGHTS EMPOTRAR



LYOPRO

LEVEL



SIRA

SIRA

CREE
LED CHIP

LIFUD
LED Driver

IP
20

UGR < 19



220V-240V
50/60Hz

Alu
PC

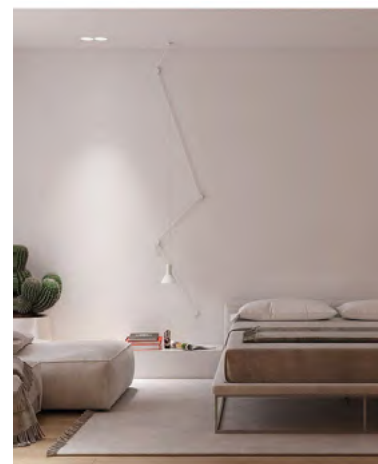
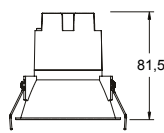
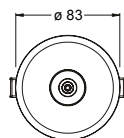
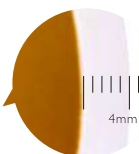
EM

Cri>80



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
60299	5w	450Lm	2700K	<u>R</u> Redondo	<u>15</u>	<u>B</u> <input type="checkbox"/>	<u>SR</u> ON/OFF	25,75€
60300	5w	475Lm	3000K		<u>24</u>	<u>N</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u> PUSH	64,45€
60301	5w	500Lm	4000K		<u>38</u>	<u>BR</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>B</u> 1-10V	66,60€
						<u>BO</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>C</u> DALI	66,60€
						<u>BPM</u> <input type="checkbox"/>		
						<u>BN</u> <input type="checkbox"/>		

SIRA

CREE
LED CHIP

LIFUD
LED Driver

IP
20

UGR < 19



220V-240V
50/60Hz

Alu
PC

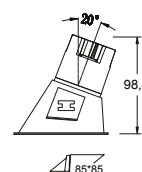
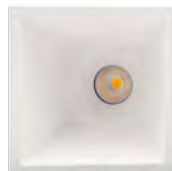
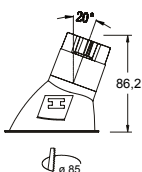
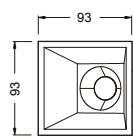
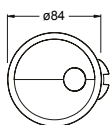
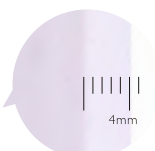
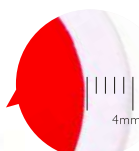
EM

Cri>80



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
60299	5w	450Lm	2700K	<u>RA</u> Redondo Asimétrica	<u>15</u>	<u>B</u> <input type="checkbox"/>	<u>SR</u> ON/OFF	26,85€
60300	5w	475Lm	3000K	<u>CA</u> Cuadrado Asimétrica	<u>24</u>	<u>N</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u> PUSH	65,55€
60301	5w	500Lm	4000K		<u>38</u>	<u>BR</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>B</u> 1-10V	67,70€
						<u>BO</u> <input checked="" type="checkbox"/>	<u>C</u> DALI	67,70€
						<u>BPM</u> <input type="checkbox"/>		
						<u>BN</u> <input type="checkbox"/>		

SIRA

CREE
LED CHIP

LIFUD
LED DRIVER

IP
20

UGR < 19



220V-240V
50/60Hz

Alu
PC

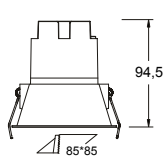
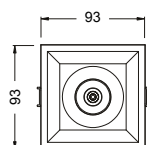
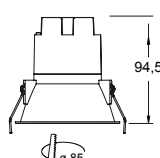
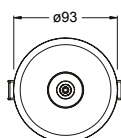
EM

Cri>80



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
60302	10w	900Lm	2700K	<u>R</u> Redondo	<u>15</u>	<u>B</u>	<u>SR</u> ON/OFF	34,30€
60303	10w	950Lm	3000K	<u>C</u> Cuadrado	<u>24</u>	<u>N</u>	<u>A</u> PUSH	69,85€
60304	10w	1.000Lm	4000K		<u>38</u>	<u>BR</u>	<u>B</u> 1-10V	73,05€
						<u>BO</u>	<u>C</u> DALI	73,05€
						<u>BPM</u>		
						<u>BN</u>		

LUNA

bridgelux
LED CHIP

OSRAM
LED DRIVER

IP
65

UGR < 19



200V-240V
50/60Hz

Alu
PC

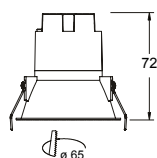
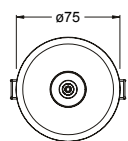
EM

Cri>90

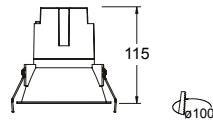


CE

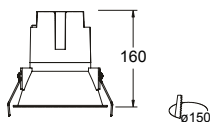
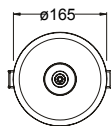
3
AÑOS



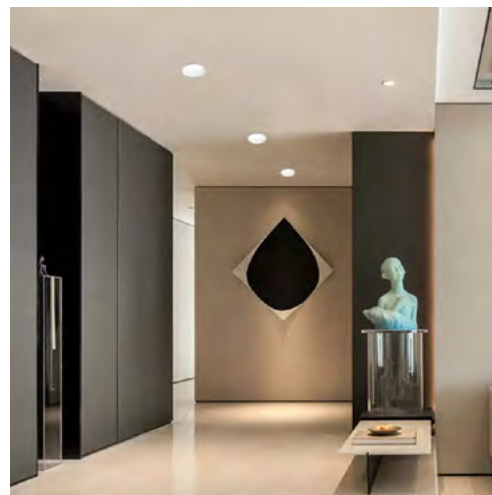
CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
60561	8w	760Lm	3000K	R Redondo	<u>35</u>	<u>B</u>	<u>SR</u> ON/OFF	62,30€
60562	8w	800Lm	4000K		<u>55</u>	<u>N</u>	<u>A</u> PUSH	104,25€
							<u>B</u> 1-10V	105,30€
							<u>C</u> DALI	105,30€



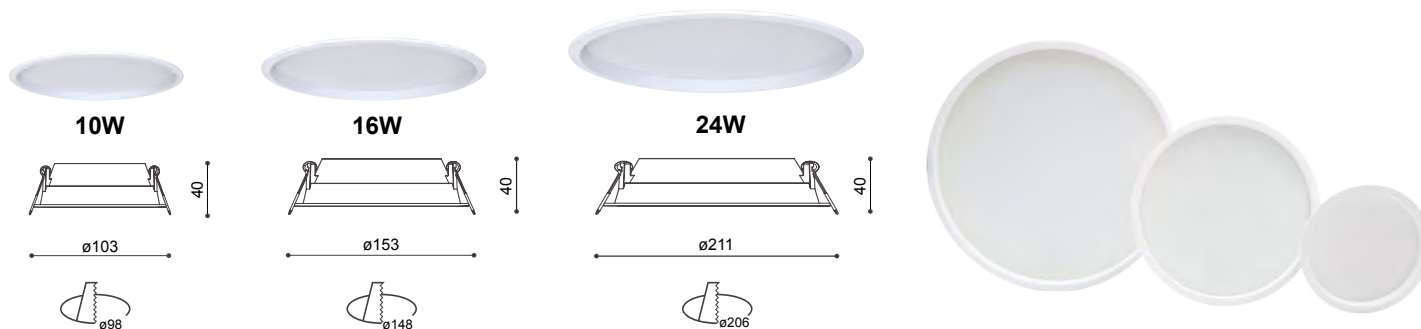
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	IP		ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP IP 20	PVP IP 40
60370	20w	1.560Lm	3000K	>80	<u>20</u>	B <input type="checkbox"/>	<u>15</u>	<u>SR</u> ON/OFF	91,35€	96,75€
60371	20w	1.600Lm	4000K	>80	<u>44</u>	BO <input checked="" type="checkbox"/>	<u>24</u>	<u>A</u> PUSH	136,50€	137,60€
						BN <input checked="" type="checkbox"/>	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	138,65€	139,75€
						BPB <input type="checkbox"/>		<u>C</u> DALI	138,50€	139,75€
						BPM <input type="checkbox"/>				



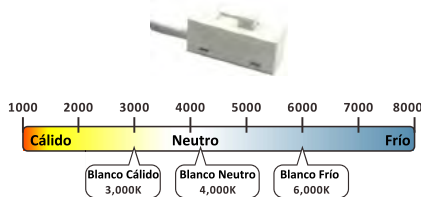
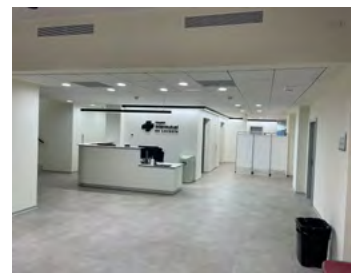
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	IP		ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP IP 20	PVP IP 40
60373	40w	3.120Lm	3000K	>80	<u>20</u>	B <input type="checkbox"/>	<u>15</u>	<u>SR</u> ON/OFF	160,15€	165,50€
60374	40w	3.200Lm	4000K	>80	<u>44</u>	BO <input checked="" type="checkbox"/>	<u>24</u>	<u>A</u> PUSH	204,25€	208,55€
						BN <input checked="" type="checkbox"/>	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	208,50€	212,80€
						BPB <input type="checkbox"/>		<u>C</u> DALI	208,50€	212,80€
						BPM <input type="checkbox"/>				



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		ELECTRÓNICA	PVP
60100	10w	850Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	103	40	98	ON/OFF	31,65€
60101	10w	900Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	103	40	98	ON/OFF	31,65€
60103	16w	1.360Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	ON/OFF	46,15€
60103A	16w	1.360Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	PUSH	85,95€
60103B	16w	1.360Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	1-10V	92,45€
60103C	16w	1.360Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	DALI	92,45€
60104	16w	1.440Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	ON/OFF	46,15€
60104A	16w	1.440Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	PUSH	85,95€
60104B	16w	1.440Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	1-10V	92,45€
60104C	16w	1.440Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	153	40	148	DALI	92,45€
60106	24w	1.990Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	ON/OFF	57,70€
60106A	24w	1.990Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	PUSH	92,45€
60106B	24w	1.990Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	1-10V	96,75€
60106C	24w	1.990Lm	3000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	DALI	96,75€
60107	24w	2.160Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	ON/OFF	57,70€
60107A	24w	2.160Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	PUSH	92,45€
60107B	24w	2.160Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	1-10V	96,75€
60107C	24w	2.160Lm	4000K	100	>90	-20+50	B	211	40	206	DALI	96,75€



Interruptor 3 CCT Switch
que te permite cambiar la temperatura de color



CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60240	7w	770Lm	3000-4000-6000k	70	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	24,70€ 69,85€ 75,25€ 75,25€

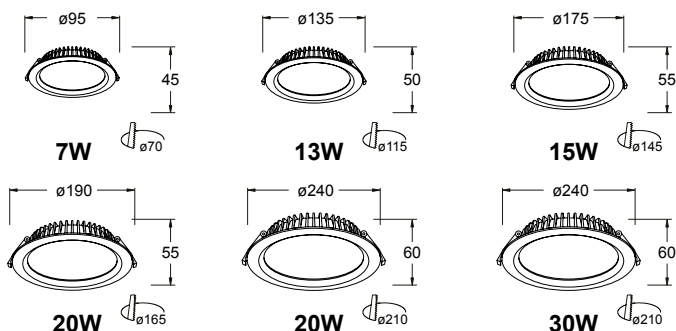
CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60244	13w	1.430Lm	3000-4000-6000k	115	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	35,35€ 91,35€ 96,75€ 96,75€

CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60248	15w	1.650Lm	3000-4000-6000k	145	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	42,95€ 99,95€ 104,25€ 104,25€

CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60252	20w	2.200Lm	3000-4000-6000k	165	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	48,35€ 102,10€ 106,40€ 106,40€

CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60260	20w	2.200Lm	3000-4000-6000k	210	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	53,70€ 105,30€ 107,50€ 107,50€

CÓDIGO	W	LM	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA		PVP
60256	30w	3.300Lm	3000-4000-6000k	210	B <input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/>	110	SR A B C	ON/OFF PUSH 1-10V DALI	61,25€ 113,95€ 116,10€ 116,10€



GÉNESIS



IP
20



85 -265V
50/60Hz

Alu

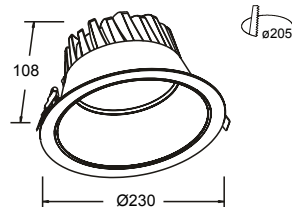
Glass
Cover

EM



CE

3
YEAR WARRANTY

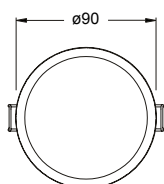
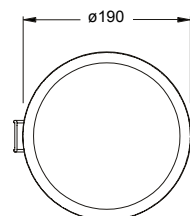
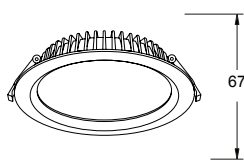
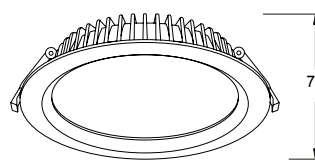


CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		ELECTRÓNICA	PVP
10837	60w	5.400Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+50	B	230	108	205	ON/OFF	96,25€
10837A	60w	5.400Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+50	B	230	108	205	PUSH	166,65€
10837B	60w	5.400Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+50	B	230	108	205	1-10V	171,99€
10837C	60w	5.400Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+50	B	230	108	205	DALI	171,99€





CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		ELECTRÓNICA	PVP
60111	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	39,70€
60111A	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	PUSH	80,60€
60111B	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	1-10V	83,85€
60111C	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	DALI	83,85€
60121	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	ON/OFF	42,90€
60121A	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	PUSH	83,85€
60121B	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	1-10V	85,95€
60121C	7w	560Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	DALI	85,95€
60114	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	72,90€
60114A	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	PUSH	112,85€
60114B	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	1-10V	116,10€
60114C	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input type="checkbox"/>	DALI	116,10€
60124	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	ON/OFF	85,50€
60124A	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	PUSH	116,10€
60124B	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	1-10V	118,25€
60124C	24w	1.920Lm	4000K	120	>80	<input checked="" type="checkbox"/>	DALI	118,25€


7W

24W


HALO

CREE
LED CHIP

LiFiD
LED Driver

IP
20

UGR < 19

220-245V
50/60Hz

Alu

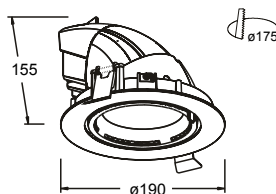
Glass
Cover

EM

Smart Control
WiFi

CE

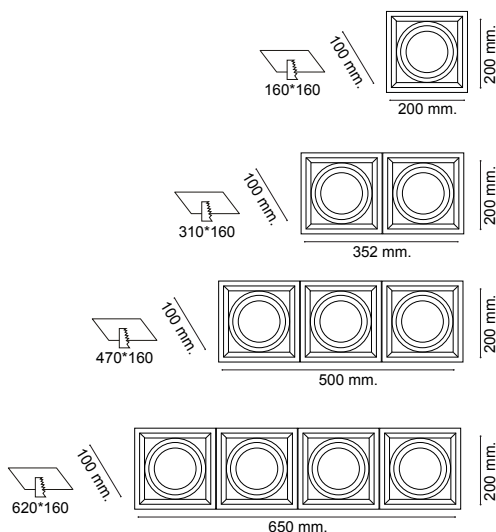
3



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		ELECTRÓNICA	PVP
60040	40w	3.800Lm	3000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	ON/OFF	139,70€
60040A	40w	3.800Lm	3000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	PUSH	182,75€
60040B	40w	3.800Lm	3000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	1-10V	185,95€
60040C	40w	3.800Lm	3000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	DALI	185,95€
60041	40w	4.000Lm	4000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	ON/OFF	139,70€
60041A	40w	4.000Lm	4000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	PUSH	182,85€
60041B	40w	4.000Lm	4000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	1-10V	185,95€
60041C	40w	4.000Lm	4000K	38	>80	-20+45	B	190	155	175	DALI	185,95€

EDNA

IP 20 | Acero | | | | CE | 3



* Lámpara no incluida
* Lámpara recomendada QR111 SIGMA

SIGMA



CÓDIGO	TIPO DE LÁMPARA	MATERIAL	L	W	H		PVP
60034	1xQR111	Acero	200	200	100	160*160	25,30€
60035	2xQR111	Acero	352	200	100	310*160	38,70€
60036	3xQR111	Acero	500	200	100	360*160	53,70€
60037	4xQR111	Acero	650	200	100	620*160	75,30€

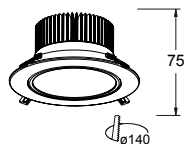
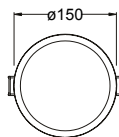
CÓDIGO	W	LM	K	MATERIAL	VOLTAJE	TIPO DE LÁMPARA	L	H	ELECTRÓNICA	PVP
10203	15w	1.280Lm	3000K	Aluminio	230V	QR111 - GU10	111	58	ON/OFF	18,55€
10204	15w	1.300Lm	4000K	Aluminio	230V	QR111 - GU10	111	58	ON/OFF	18,55€
10206	15w	1.080Lm	3000K	Aluminio	230V	QR111 - GU10	111	58	Reg. Phase Cut	26,85€
10207	15w	1.100Lm	4000K	Aluminio	230V	QR111 - GU10	111	58	Reg. Phase Cut	26,85€



LYOPRO
LEVEL

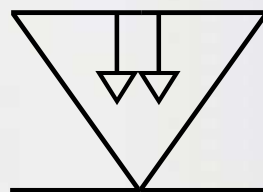


DOWNLIGHTS
DE ALIMENTACIÓN



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI							ELECTRÓNICA	PVP
								L	W	H			
60030	30w	3.450Lm	Carne	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	ON/OFF	147,20€
60030A	30w	3.450Lm	Carne	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	PUSH	169,85€
60030B	30w	3.450Lm	Carne	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	1-10V	172,00€
60030C	30w	3.450Lm	Carne	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	DALI	172,00€
60031	30w	3.450Lm	Pan	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	ON/OFF	147,20€
60031A	30w	3.450Lm	Pan	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	PUSH	169,85€
60031B	30w	3.450Lm	Pan	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	1-10V	172,00€
60031C	30w	3.450Lm	Pan	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	DALI	172,00€
60032	30w	3.450Lm	Fruta	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	ON/OFF	147,20€
60032A	30w	3.450Lm	Fruta	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	PUSH	169,85€
60032B	30w	3.450Lm	Fruta	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	1-10V	172,00€
60032C	30w	3.450Lm	Fruta	60	>90	-30+50	B <input type="checkbox"/>	150	150	75	125-140	DALI	172,00€





LYOPRO

LEVEL



**MINI DOWNLIGHTS
DE SUPERFICIE**

LUA

bridgelux
LED CHIP

IP
20

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

Alu

Glass
Cover

EM

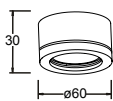


CE

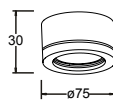
3
AÑO



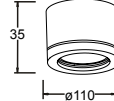
3W



5W



10W



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H	PVP
60050	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	60	30	13,95€
60051	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	60	30	13,95€
60053	5w	475Lm	3000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	75	30	19,30€
60054	5w	500Lm	4000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	75	30	19,30€
60056	10w	950Lm	3000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	110	35	35,45€
60057	10w	1.000Lm	4000K	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	110	35	35,45€

ELIO

bridgelux
LED CHIP

IP
20

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

Alu

Glass
Cover

EM

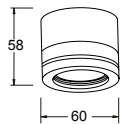


CE

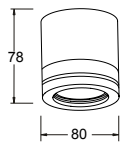
3
AÑO



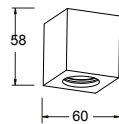
5W



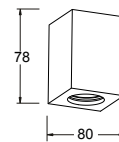
10W



5W



10W



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		VERSIÓN		L	W	H	PVP
60071	5w	475Lm	3000K	60	>80	-20+50	Redondo	B <input type="checkbox"/>	60		58	21,40€
60072	5w	500Lm	4000K	60	>80	-20+50	Redondo	B <input type="checkbox"/>	60		58	21,40€
60080	5w	475Lm	3000K	60	>80	-20+50	Cuadrado	B <input type="checkbox"/>	60	60	58	23,55€
60081	5w	500Lm	4000K	60	>80	-20+50	Cuadrado	B <input type="checkbox"/>	60	60	58	23,55€
60074	10w	950Lm	3000K	60	>80	-20+50	Redondo	B <input type="checkbox"/>	80		78	32,15€
60075	10w	1.000Lm	4000K	60	>80	-20+50	Redondo	B <input type="checkbox"/>	80		78	32,15€
60083	10w	950Lm	3000K	60	>80	-20+50	Cuadrado	B <input type="checkbox"/>	80	80	78	40,75€
60084	10w	1.000Lm	4000K	60	>80	-20+50	Cuadrado	B <input type="checkbox"/>	80	80	78	40,75€

ALINA

bridgelux
LED CHIP

IP
20

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

Alu

Glass
Cover

EM



CE

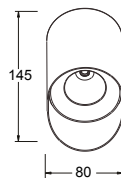
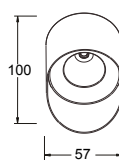
3
AÑO



5W



10W



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H	PVP
60089	5w	475Lm	3000K	Redonda	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	57	100	21,40€
60090	5w	500Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	57	100	21,40€
60092	10w	950Lm	3000K	Cuadrada	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	80	145	40,75€
60093	10w	1.000Lm	4000K	Cuadrada	60	>80	-20+50	B <input type="checkbox"/>	80	145	40,75€



LYOPRO

LEVEL

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE



10W



20W



30W



40W



CÓDIGO	W	LM	K	EXTERIOR	ÓPTICA°	Ra/CRI	INTERIOR	ELECTRÓNICA	PVP
60500	10w	970Lm	3000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	B <input type="checkbox"/>	SR ON/OFF	70,85€
60501	10w	1.000Lm	4000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	N <input checked="" type="checkbox"/>		
60503	10w	970Lm	3000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PB <input type="checkbox"/>		
60504	10w	1.000Lm	4000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PM <input type="checkbox"/>		
							O <input type="checkbox"/>		

CÓDIGO	W	LM	K	EXTERIOR	ÓPTICA°	Ra/CRI	INTERIOR	ELECTRÓNICA	PVP
60506	20w	2.000Lm	3000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	B <input type="checkbox"/>	SR ON/OFF	110,70€
60507	20w	2.100Lm	4000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	N <input checked="" type="checkbox"/>	A PUSH	156,90€
60509	20w	2.000Lm	3000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PB <input type="checkbox"/>	B 1-10V	166,60€
60510	20w	2.100Lm	4000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PM <input type="checkbox"/>	C DALI	166,60€
							O <input type="checkbox"/>		

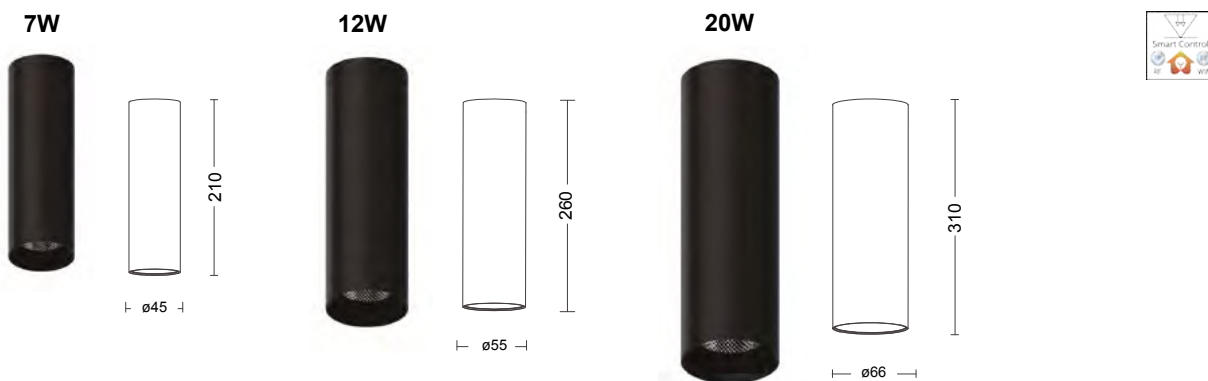
CÓDIGO	W	LM	K	EXTERIOR	ÓPTICA°	Ra/CRI	INTERIOR	ELECTRÓNICA	PVP
60512	30w	2.780Lm	3000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	B <input type="checkbox"/>	SR ON/OFF	156,90€
60513	30w	2.800Lm	4000K	B <input type="checkbox"/>	45	>80	N <input checked="" type="checkbox"/>	A PUSH	193,50€
60515	30w	2.780Lm	3000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PB <input type="checkbox"/>	B 1-10V	199,95€
60516	30w	2.800Lm	4000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	45	>80	PM <input type="checkbox"/>	C DALI	199,95€
							O <input type="checkbox"/>		

CÓDIGO	W	LM	K	EXTERIOR	ÓPTICA°	Ra/CRI	INTERIOR	ELECTRÓNICA	PVP
60518	40w	3.950Lm	3000K	B <input type="checkbox"/>	30	>80	B <input type="checkbox"/>	SR ON/OFF	210,65€
60519	40w	4.000Lm	4000K	B <input type="checkbox"/>	30	>80	N <input checked="" type="checkbox"/>	A PUSH	242,95€
60521	40w	3.950Lm	3000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	30	>80	PB <input type="checkbox"/>	B 1-10V	247,25€
60522	40w	4.000Lm	4000K	N <input checked="" type="checkbox"/>	30	>80	PM <input type="checkbox"/>	C DALI	247,25€
							O <input type="checkbox"/>		

KIT SUSPENSIÓN ELSA

CÓDIGO	METROS	PVP
60546	1,5	21,45€
60547	3	23,60€
60548	5	25,75€



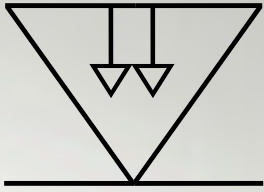


CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
						EXTERIOR	INTERIOR			
61400	7w	610Lm	3000K	>90	<u>S</u> Superficie	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>18</u>	B <input type="checkbox"/>	<u>SR</u> ON/OFF	81,60€
61401	7w	630Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>30</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u> PUSH	135,40€
61403	7w	610Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	<u>40</u>	PB <input type="checkbox"/>	<u>B</u> 1-10V	139,70€
61404	7w	630Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>		PM <input type="checkbox"/>	<u>C</u> DALI	139,70€
								O <input type="checkbox"/>		

CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
						EXTERIOR	INTERIOR			
61406	12w	1.060Lm	3000K	>90	<u>S</u> Superficie	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>15</u>	B <input type="checkbox"/>	<u>SR</u> ON/OFF	92,40€
61407	12w	1.080Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>20</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u> PUSH	146,15€
61409	12w	1.060Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	<u>30</u>	PB <input type="checkbox"/>	<u>B</u> 1-10V	150,45€
61410	12w	1.080Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>	<u>40</u>	PM <input type="checkbox"/>	<u>C</u> DALI	150,45€
							<u>50</u>	O <input type="checkbox"/>		

CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
						EXTERIOR	INTERIOR			
61412	20w	1.780Lm	3000K	>90	<u>S</u> Superficie	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>15</u>	B <input type="checkbox"/>	<u>SR</u> ON/OFF	113,90€
61413	20w	1.800Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>20</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>	<u>A</u> PUSH	167,65€
61415	20w	1.780Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	<u>45</u>	PB <input type="checkbox"/>	<u>B</u> 1-10V	171,95€
61416	20w	1.800Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>	<u>55</u>	PM <input type="checkbox"/>	<u>C</u> DALI	171,95€
								O <input type="checkbox"/>		





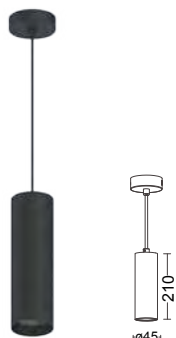
LYOPRO

LEVEL



DOWNLIGHTS DE SUSPENSIÓN

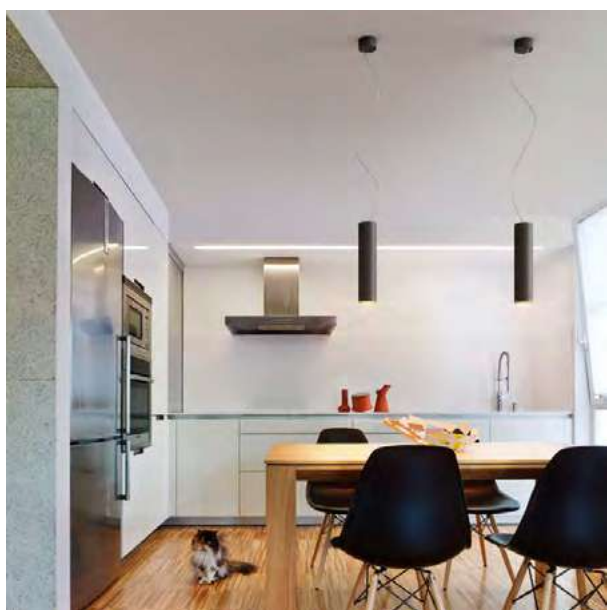
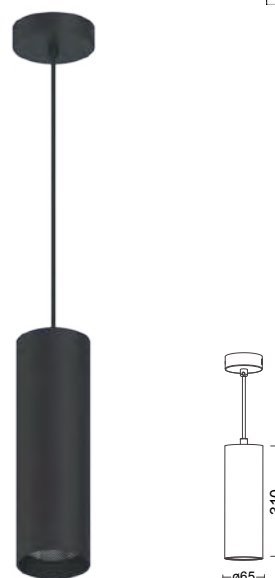
7W



12W



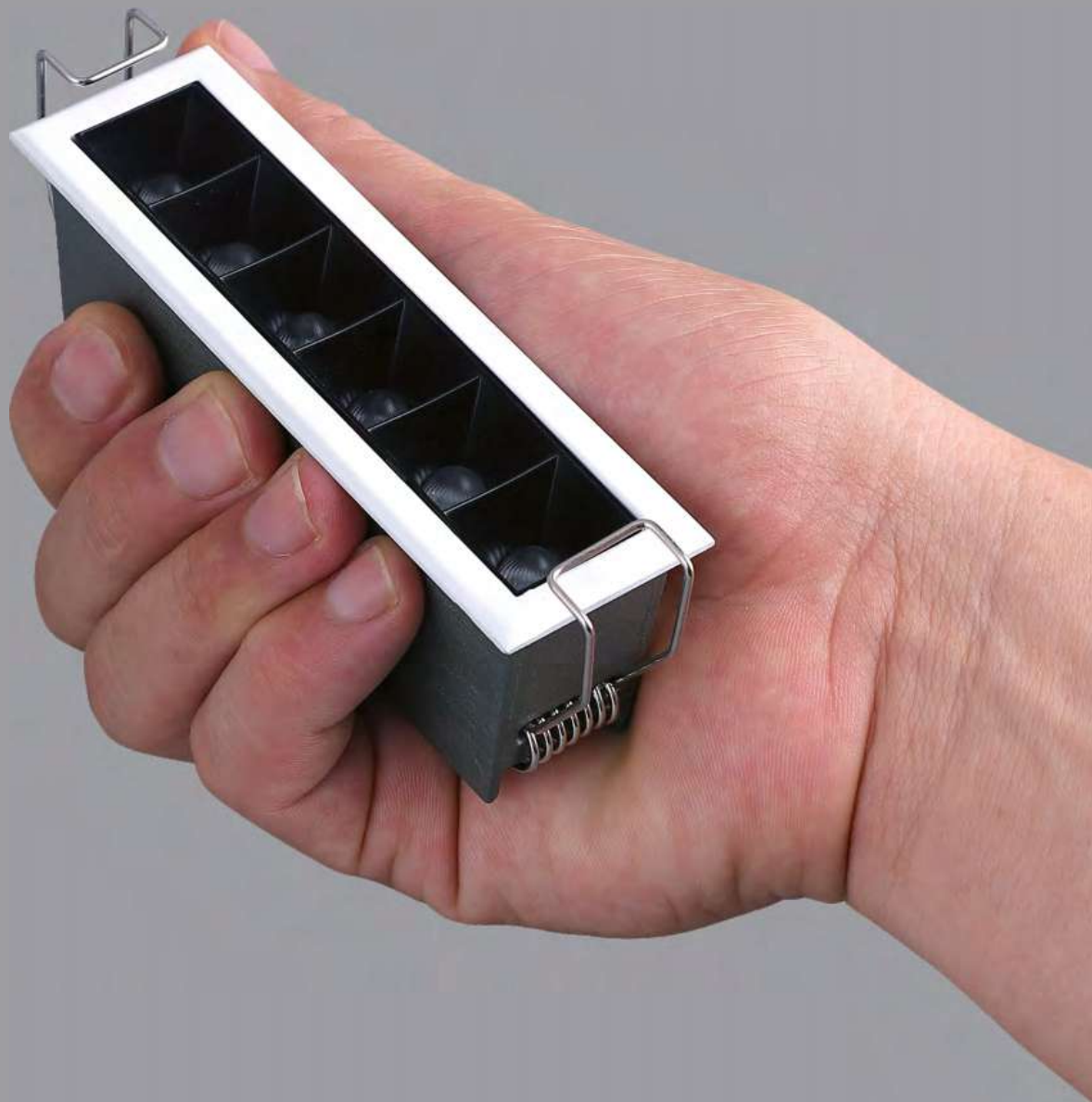
20W



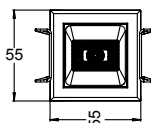
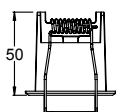
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
						EXTERIOR	INTERIOR		
61400	7w	610Lm	3000K	>90	C Colgante	N <input checked="" type="checkbox"/>	18	SR ON/OFF	81,60€
61401	7w	630Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	30	A PUSH	135,40€
61403	7w	610Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	40	B 1-10V	139,70€
61404	7w	630Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>		C DALI	139,70€

CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
						EXTERIOR	INTERIOR		
61406	12w	1.060Lm	3000K	>90	C Colgante	N <input checked="" type="checkbox"/>	15	SR ON/OFF	92,40€
61407	12w	1.080Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	20	A PUSH	146,15€
61409	12w	1.060Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	30	B 1-10V	150,45€
61410	12w	1.080Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>	40 50	C DALI	150,45€

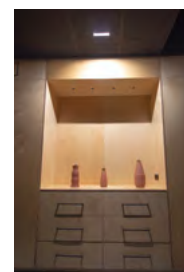
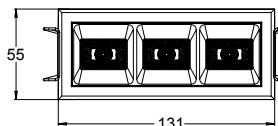
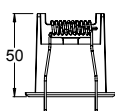
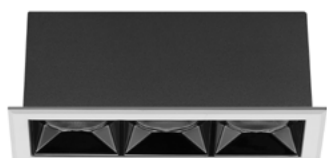
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	INSTALACIÓN	ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP
						EXTERIOR	INTERIOR		
61412	20w	1.780Lm	3000K	>90	C Colgante	N <input checked="" type="checkbox"/>	15	SR ON/OFF	113,90€
61413	20w	1.800Lm	4000K	>90		N <input checked="" type="checkbox"/>	20	A PUSH	167,65€
61415	20w	1.780Lm	3000K	>90		B <input type="checkbox"/>	45	B 1-10V	171,95€
61416	20w	1.800Lm	4000K	>90		B <input type="checkbox"/>	55	C DALI	171,95€



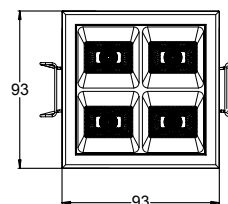
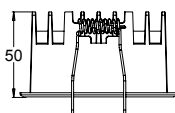
LINEAR LIGHT



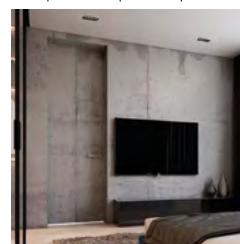
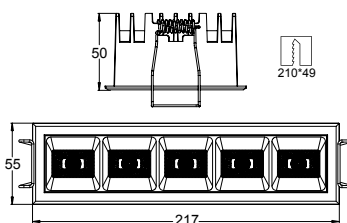
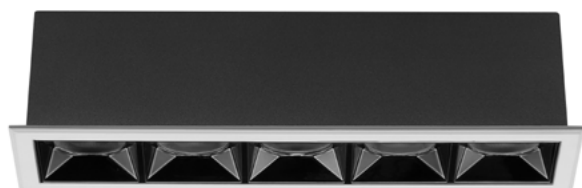
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60600	5w	475Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	32,15€
60601	5w	500Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	69,85€
60650	5w	475Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	75,25€
60651	5w	500Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	75,25€
							3570 (35+70)		
							5050 (50+50)		



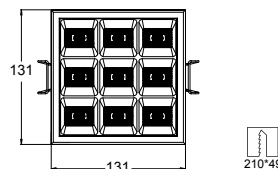
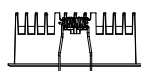
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60603	12w	1.140Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	64,40€
60604	12w	1.200Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	96,70€
60653	12w	1.140Lm	3000K	>90	10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	102,10€
60654	12w	1.200Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	102,10€
							3570 (35+70)		
							5050 (50+50)		
							W (Wallwasher)		



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60606	15w	1.425Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	96,65€
60607	15w	1.500Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	113,95€
60656	15w	1.425Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	124,70€
60657	15w	1.500Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	124,70€
							3570 (35+70)		
							5050 (50+50)		



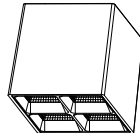
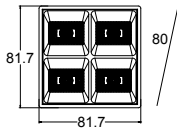
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60609	20w	1.900Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	107,40€
60610	20w	2.000Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	128,95€
60659	20w	1.900Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	139,75€
60660	20w	2.000Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	139,75€
							<u>3570</u> (35+70)		
							<u>5050</u> (50+50)		
							<u>W</u> (Wallwasher)		



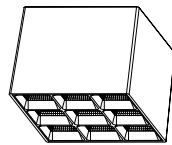
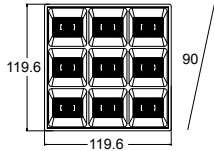
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60640	36w	3.420Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	150,45€
60641	36w	3.600Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	171,95€
60670	36w	3.420Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	182,70€
60671	36w	3.600Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	182,70€
							<u>3570</u> (35+70)		
							<u>5050</u> (50+50)		



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60643	40w	3.800Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	166,60€
60644	40w	4.000Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	188,10€
60673	40w	3.800Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	209,60€
60674	40w	4.000Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	209,60€
							<u>3570</u> (35+70)		
							<u>5050</u> (50+50)		
							<u>W</u> (Wallwasher)		



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60680	15w	1.425Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	96,65€
60681	15w	1.500Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	113,95€
60686	15w	1.425Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	124,70€
60687	15w	1.500Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	124,70€
							<u>3570</u> (35+70)		
							<u>5050</u> (50+50)		



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
60683	36w	3.420Lm	3000K	>90	-10+45	BN	<u>12</u>	<u>SR</u> ON/OFF	150,45€
60684	36w	3.600Lm	4000K	>90	-10+45	BN	<u>23</u>	<u>A</u> PUSH	171,95€
60689	36w	3.420Lm	3000K	>90	-10+45	N	<u>38</u>	<u>B</u> 1-10V	182,70€
60690	36w	3.600Lm	4000K	>90	-10+45	N	<u>50</u>	<u>C</u> DALI	182,70€
							<u>3570</u> (35+70)		
							<u>5050</u> (50+50)		



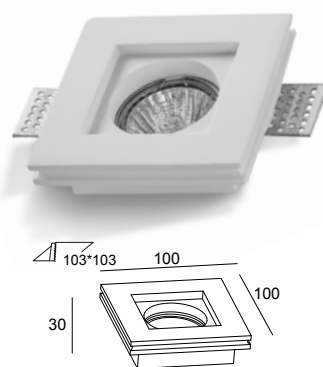
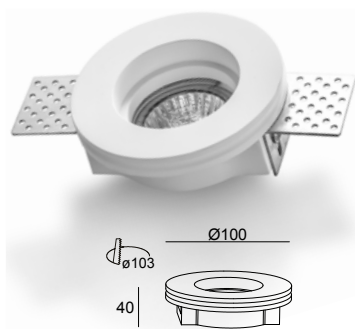
LYOPRO

LEVEL



LUMINARIAS DE ESCAYOLA

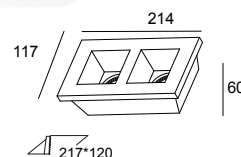
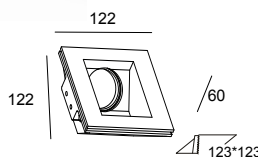
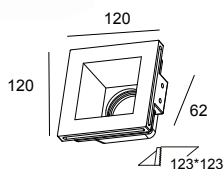
LEK



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H		PVP
60135	GU-10	Yeso	Redonda	B <input type="checkbox"/>	100		40	103	10,25€
60136	GU-10	Yeso	Cuadrada	B <input type="checkbox"/>	100	100	30	103*103	10,25€

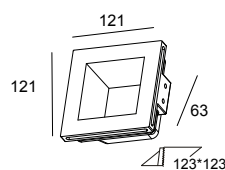
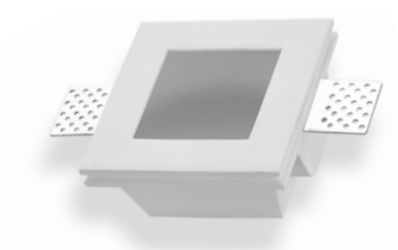
KIAT



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H		PVP
60137	GU-10	Yeso	Cuadrada	B <input type="checkbox"/>	120	120	62	123*123	13,45€
60138	GU-10	Yeso	Cuadrada Asimétrica	B <input type="checkbox"/>	122	122	60	123*123	13,45€
60139	GU-10	Yeso	Rectangular	B <input type="checkbox"/>	214	117	60	217*120	25,25€

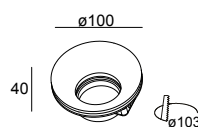
MANAT



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H		PVP
60140	GU-10	Yeso	Cuadrada	B <input type="checkbox"/>	121	121	63	123*123	14,25€

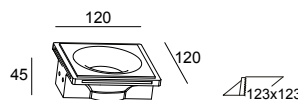
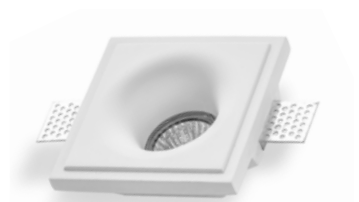
LEVA



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	H		PVP
60141	GU-10	Yeso	Redonda	B		100	40	103	11,00€

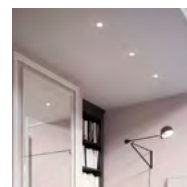
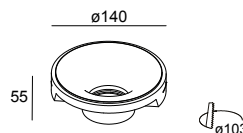
RIEL



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	W	H		PVP
60142	GU-10	Yeso	Cuadrada	B		120	120	45	123x123	16,10€

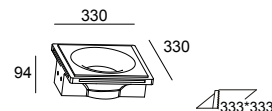
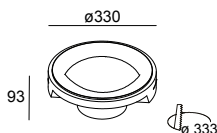
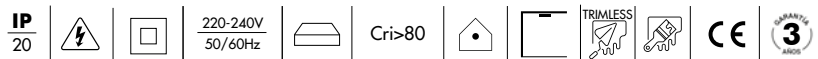
LITAS



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	H		PVP
60143	GU-10	Yeso	Redonda	B		140	55	143	15,00€

RUBLO



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	VERSIÓN				L	W	H		ELECTRÓNICA	PVP
60144	15w	1.275Lm	3000K	100	Redonda	-20+45	B		330	93	333		ON/OFF	114,30€
60145	15w	1.350Lm	4000K	100	Redonda	-20+45	B		330	93	333		ON/OFF	114,30€
60147	15w	1.275Lm	3000K	100	Cuadrada	-20+45	B		330	330	94	333*333	ON/OFF	114,30€
60148	15w	1.350Lm	4000K	100	Cuadrada	-20+45	B		330	330	94	333*333	ON/OFF	114,30€

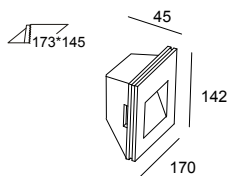
WAT



IP 20



220-240V
50/60Hz



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60149	1w	90Lm	2.700K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	170	142	45	173*145	
60150	1w	95Lm	3000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	170	142	45	173*145	50,50€
60151	1w	100Lm	4000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	170	142	45	173*145	

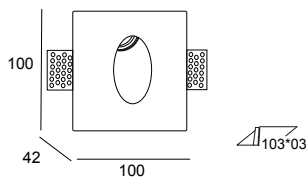
YUAN



IP 20



220-240V
50/60Hz



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60152	1w	90Lm	2.700K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	100	100	42	103*103	
60153	1w	95Lm	3000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	100	100	42	103*103	45,70€
60154	1w	100Lm	4000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	100	100	42	103*103	

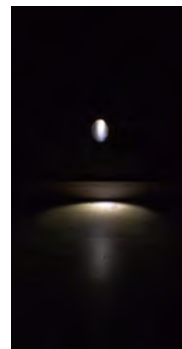
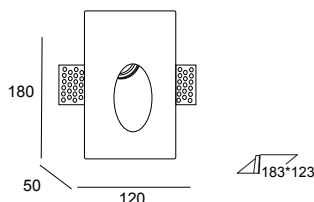
TAKA



IP 20



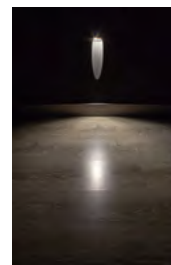
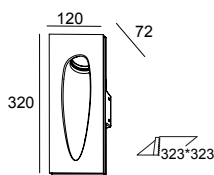
220-240V
50/60Hz



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60155	1w	90Lm	2.700K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	180	120	50	183*123	
60156	1w	95Lm	3000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	180	120	50	183*123	44,05€
60157	1w	100Lm	4000K	100	>80	-20+45	B <input type="checkbox"/>	180	120	50	183*123	

DIRHAM

IP 20 | 220-240V 50/60Hz | | | | | |

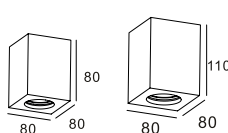
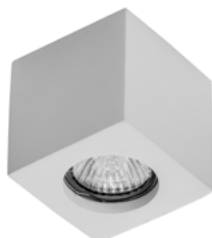
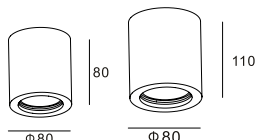


* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H		PVP
60159	GU-10	Yeso	Rectangular	B	320	120	72		68,55€

JAYER

IP 20 | 220-240V 50/60Hz | | | | | |

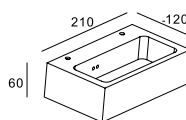


* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H	PVP
60170	GU-10	Yeso	Redonda	B	80	80	30,35€	
60171	GU-10	Yeso	Redonda	B	80	110	31,35€	
60172	GU-10	Yeso	Cuadrada	B	80	80	30,35€	
60173	GU-10	Yeso	Cuadrada	B	80	80	110	31,35€

DONG

IP 20 | 220-240V 50/60Hz | | | | | |

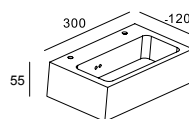


* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H	PVP
60181	E-14	Yeso	Rectangular	B	210	60	120	53,45€

LILAN

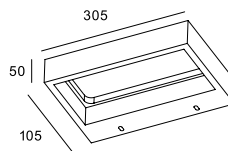
IP 20 | 220-240V 50/60Hz | | | | | |



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN		L	W	H	PVP
60182	R7S	Yeso	Rectangular	B	300	55	120	73,05€

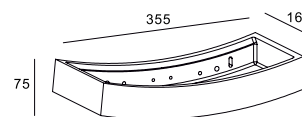
SUM



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	W	H	PVP
60180	R7S	Yeso	Rectangular	B		305	50	105	68,55€

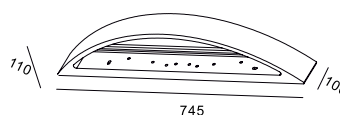
RAND



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	W	H	PVP
60183	R7S	Yeso	Curvo	B		355	75	160	57,15€

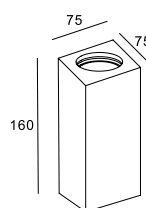
NARIA



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	W	H	PVP
60184	R7S	Yeso	Curvo	B		745	100	110	108,35€

LIBRA



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL	VERSIÓN			L	W	H	PVP
60185	GU-10	Yeso	Rectangular	B		75	75	160	61,65€

RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN



IMAGEN 1



IMAGEN 2



IMAGEN 3



IMAGEN 4



IMAGEN 5

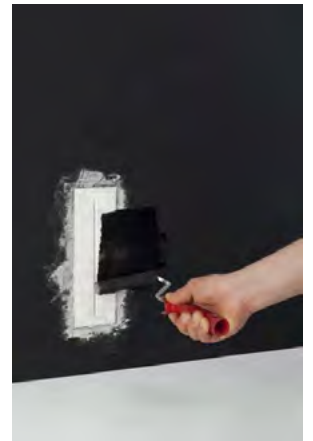


IMAGEN 6

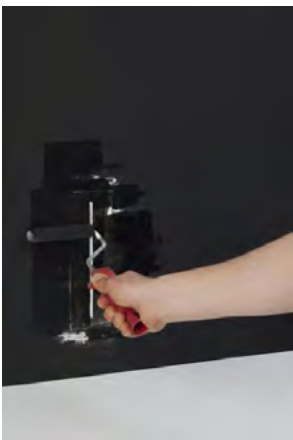


IMAGEN 7

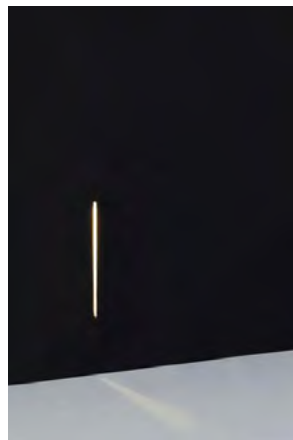







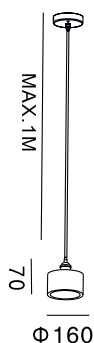
IMAGEN 8






LUMINARIAS DECORATIVAS ACABADO PIEDRA

DENAR

IP 20    Piedra  

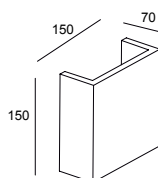


* Lámpara no incluida




CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL			PVP
			L	H	
60190	E-27	Piedra	PI 	160 70	107,50€

DENAR

IP 20    Piedra  



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL			PVP
			L	W H	
60191	G-9	Piedra	PI 	150 150 70	91,35€



LYOPRO

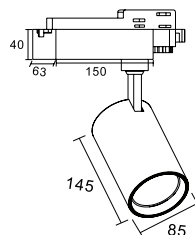
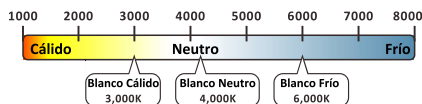
LEVEL

N
NIKKIE

LUMINARIAS DE CARRIL



*Interruptor 3 CCT Switch
que te permite cambiar la temperatura de color*



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		UGR		L	H	ELECTRÓNICA	PVP	
61500	34w	3.400Lm	3.000-4.000-6.000K	<u>30</u>	<input type="checkbox"/> B	<19	-30+50	85	145	<u>SR</u>	ON/OFF	214,95€
61507	34w	3.400Lm	3.000-4.000-6.000K	<u>38</u>	<input checked="" type="checkbox"/> N	<19	-30+50	85	145	<u>A</u>	PUSH	268,70€
				<u>60</u>						<u>B</u>	1-10V	268,70€
										<u>C</u>	DALI	292,40€

ACCESORIOS **ORLI**

MODULO CONFORT VISUAL
UGR13 NEGRO
CÓDIGO: 61526
PVP: 21,40€



PANEL DE ABEJA
UGR9 NEGRO
CÓDIGO: 61527
PVP: 26,75€



REFLECTOR ALU CON ARO 60°
CÓDIGO: 61528 NEGRO
PVP: 21,40€



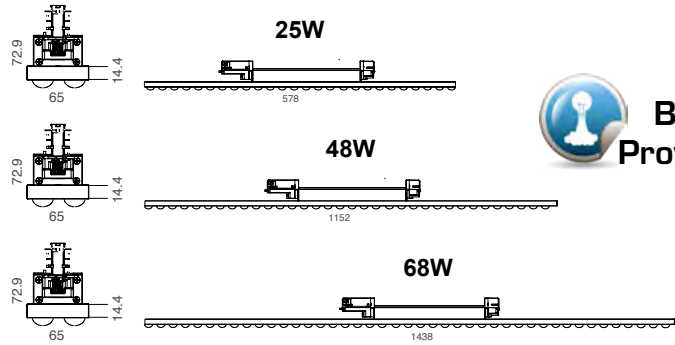
ALETAS
ANTIDESLUMBRAMIENTO
CÓDIGO: 61530 NEGRA
PVP: 26,75€



CÓDIGO: 61529 BLANCA
PVP: 21,40€

CÓDIGO: 61531 BLANCA
PVP: 26,75€

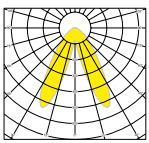




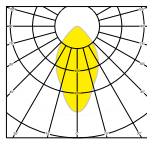
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		L	H	ELECTRÓNICA	PVP	
63100	25w	3.420Lm	<u>30</u>	3.000K	<u>DS25</u>	B <input type="checkbox"/>	578	65	<u>SR</u> ON/OFF	135,45€
		3.500Lm	<u>40</u>	4.000K	<u>60</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>			<u>C</u> DALI	232,20€
					<u>90</u>					

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		L	H	ELECTRÓNICA	PVP	
63110	48w	6.980Lm	<u>30</u>	3.000K	<u>DS25</u>	B <input type="checkbox"/>	1152	65	<u>SR</u> ON/OFF	199,95€
		7.200Lm	<u>40</u>	4.000K	<u>60</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>			<u>C</u> DALI	290,30€
					<u>90</u>		1438	65		
					<u>120</u>					

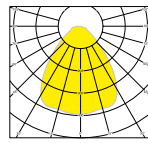
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		L	H	ELECTRÓNICA	PVP	
63120	68w	10.550Lm	<u>30</u>	3.000K	<u>DS25</u>	B <input type="checkbox"/>	1152	65	<u>SR</u> ON/OFF	236,50€
		10.880Lm	<u>40</u>	4.000K	<u>60</u>	N <input checked="" type="checkbox"/>			<u>C</u> DALI	322,55€
					<u>90</u>		1438	65		
					<u>120</u>					



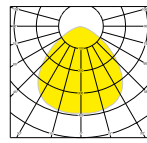
DS 25°



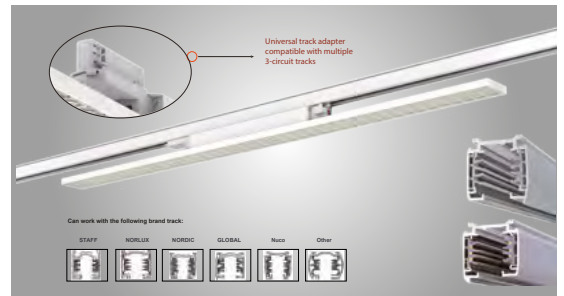
60°(NR)



90°(WD)



120°(FF)



ERY



MONOFÁSICO

IP 20

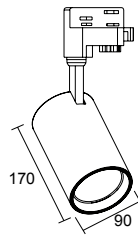


85-265V
50/60Hz

Alu

PMMA
Difusor

Cri>80



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°			L	H	ELECTRÓNICA	PVP
61540	35w	3.325Lm	3.000k	36	BN	-10+45	90	170	ON/OFF	64,40€
61540C	35w	3.325Lm	3.000k	36	BN	-10+45	90	170	DALI	126,75€
61541	35w	3.500Lm	4.000k	36	BN	-10+45	90	170	ON/OFF	64,40€
61541C	35w	3.500Lm	4.000k	36	BN	-10+45	90	170	DALI	126,75€
61543	35w	3.325Lm	3.000k	36	N	-10+45	90	170	ON/OFF	64,40€
61543C	35w	3.325Lm	3.000k	36	N	-10+45	90	170	DALI	126,75€
61544	35w	3.500Lm	4.000k	36	N	-10+45	90	170	ON/OFF	64,40€
61544C	35w	3.500Lm	4.000k	36	N	-10+45	90	170	DALI	126,75€

ELLEN



TRIFÁSICO

IP 20



220-240V
50/60Hz

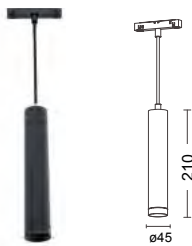
Alu

EM

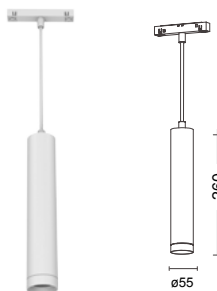
CRI >90



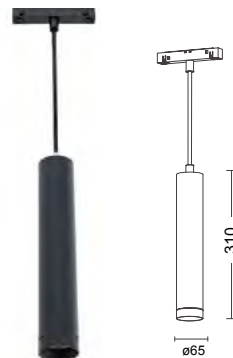
7W



12W



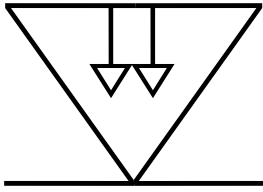
20W



CÓDIGO	W	LM	K	INSTALACIÓN		ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
					EXTERIOR	INTERIOR				
61400	7w	610Lm	3000K	CC Colgante Carril	N	18	B	SR	ON/OFF	103,15€
61401	7w	630Lm	4000K		N	30	N	A	PUSH	163,35€
61403	7w	610Lm	3000K		B	40	PB	B	1-10V	167,65€
61404	7w	630Lm	4000K		B		PM	C	DALI	167,65€

CÓDIGO	W	LM	K	INSTALACIÓN		ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
					EXTERIOR	INTERIOR				
61406	12w	1.060Lm	3000K	CC Colgante Carril	N	15	B	SR	ON/OFF	124,65€
61407	12w	1.080Lm	4000K		N	20	N	A	PUSH	178,40€
61409	12w	1.060Lm	3000K		B	30	PB	B	1-10V	182,70€
61410	12w	1.080Lm	4000K		B	40	PM	C	DALI	182,70€

CÓDIGO	W	LM	K	INSTALACIÓN		ÓPTICA°		ELECTRÓNICA	PVP	
					EXTERIOR	INTERIOR				
61412	20w	1.780Lm	3000K	CC Colgante Carril	N	15	B	SR	ON/OFF	146,15€
61413	20w	1.800Lm	4000K		N	20	N	A	PUSH	204,20€
61415	20w	1.780Lm	3000K		B	45	PB	B	1-10V	208,50€
61416	20w	1.800Lm	4000K		B	55	PM	C	DALI	208,50€

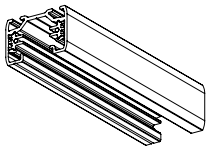


LYOPRO
LEVEL

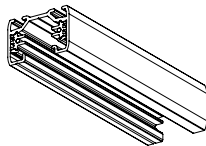


TRACK SYSTEM

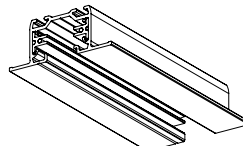
TRACK SYSTEM MONOFÁSICO



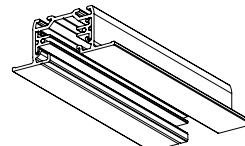
CARRIL MOMONOFÁSICO
SUPERFICIE DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62300
BLANCO **CÓDIGO:** 62301
PVP: 32,20€



CARRIL MOMONOFÁSICO
SUPERFICIE DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62302
BLANCO **CÓDIGO:** 62303
PVP: 64,45€



CARRIL MOMONOFÁSICO
EMPOTRAR DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62306
BLANCO **CÓDIGO:** 62307
PVP: 42,95€

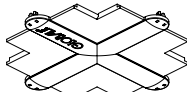


CARRIL MOMONOFÁSICO
EMPOTRAR DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62308
BLANCO **CÓDIGO:** 62309
PVP: 89,20€

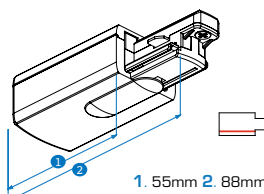
ACCESORIOS



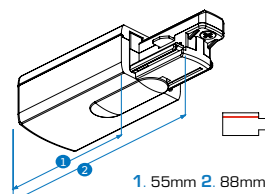
TAPA CIEGA RECTA
NEGRO **CÓDIGO:** 62341
BLANCO **CÓDIGO:** 62342
PVP: 7,50€



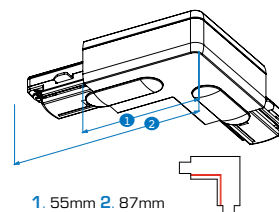
TAPA CIEGA ANGULOS
NEGRO **CÓDIGO:** 62343
BLANCO **CÓDIGO:** 62344
PVP: 8,00€



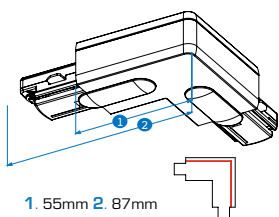
ALIMENTADOR TIERRA A LA IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62312
BLANCO **CÓDIGO:** 62313
PVP: 13,75€



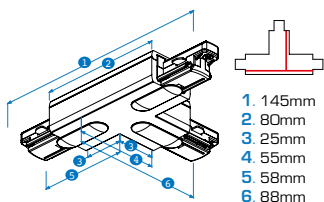
ALIMENTADOR TIERRA A LA DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62314
BLANCO **CÓDIGO:** 62315
PVP: 13,75€



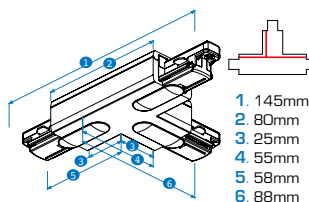
CONECTOR EN "L" A LA DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62316
BLANCO **CÓDIGO:** 62317
PVP: 36,55€



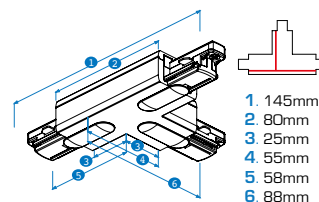
CONECTOR EN "L" A LA IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62318
BLANCO **CÓDIGO:** 62319
PVP: 36,55€



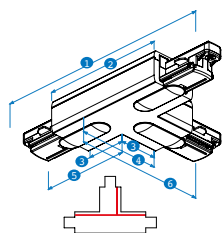
CONECTOR EN "T" A LA DERECHA 1
NEGRO **CÓDIGO:** 62320
BLANCO **CÓDIGO:** 62321
PVP: 51,15€



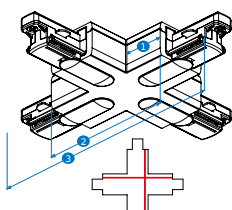
CONECTOR EN "T" A LA IZQUIERDA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62322
BLANCO **CÓDIGO:** 62323
PVP: 51,15€



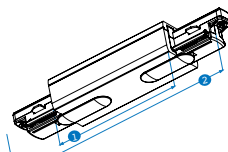
CONECTOR EN "T" A LA IZQUIERDA 1
NEGRO **CÓDIGO:** 62324
BLANCO **CÓDIGO:** 62325
PVP: 51,15€



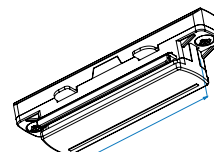
CONECTOR EN "T" A LA DERECHA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62326
BLANCO **CÓDIGO:** 62327
PVP: 51,15€



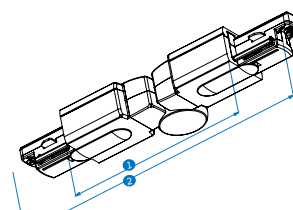
CONECTOR EN "X"
NEGRO **CÓDIGO:** 62328
BLANCO **CÓDIGO:** 62329
PVP: 66,15€



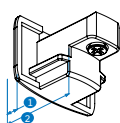
UNIÓN ELECTRICA CENTRAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62330
BLANCO **CÓDIGO:** 62331
PVP: 36,50€



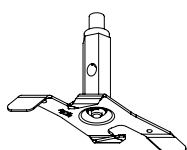
UNIÓN MECÁNICA
NEGRO **CÓDIGO:** 62332
BLANCO **CÓDIGO:** 62333
PVP: 12,40€



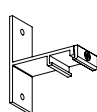
UNIÓN AJUSTABLE
NEGRO **CÓDIGO:** 62334
BLANCO **CÓDIGO:** 62335
PVP: 44,05€



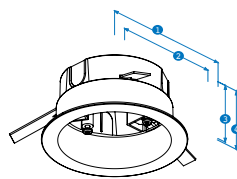
TAPA FINAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62336
BLANCO **CÓDIGO:** 62337
PVP: 3,20€



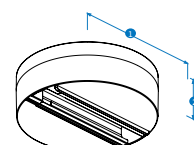
CLIP SUSPENSIÓN
NEGRO **CÓDIGO:** 62350
BLANCO **CÓDIGO:** 62351
PVP: 18,55€



APLIQUE A PARED
NEGRO **CÓDIGO:** 62352
BLANCO **CÓDIGO:** 62353
PVP: 24,45€

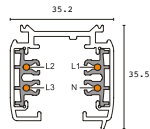


ADAPTADOR EMPOTRAR UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62440
BLANCO **CÓDIGO:** 62441
PVP: 37,60€



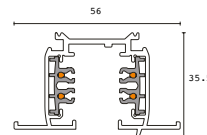
ADAPTADOR SUPERFICIE UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62442
BLANCO **CÓDIGO:** 62443
PVP: 42,95€

TRACK SYSTEM TRIFÁSICO



CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62496
BLANCO **CÓDIGO:** 62497
PVP: 36,50€

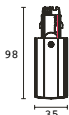
CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62504
BLANCO **CÓDIGO:** 62506
PVP: 70,45€



CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRAR DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62494
BLANCO **CÓDIGO:** 62495
PVP: 46,80€

CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRAR DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62500
BLANCO **CÓDIGO:** 62502
PVP: 93,50€

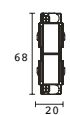
ACCESORIOS



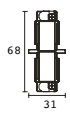
ALIMENTADOR TIERRA A IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62510
BLANCO **CÓDIGO:** 62511
PVP: 16,10€



ALIMENTADOR TIERRA A DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62512
BLANCO **CÓDIGO:** 62513
PVP: 16,10€



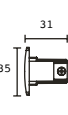
UNIÓN ELECTRICA
NEGRO **CÓDIGO:** 62514
BLANCO **CÓDIGO:** 62515
PVP: 9,25€



UNIÓN MECÁNICA
NEGRO **CÓDIGO:** 62516
BLANCO **CÓDIGO:** 62517
PVP: 6,05€



UNIÓN ELECTRICA CENTRAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62518
BLANCO **CÓDIGO:** 62519
PVP: 30,65€



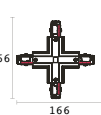
TAPA FINAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62526
BLANCO **CÓDIGO:** 62527
PVP: 2,10€



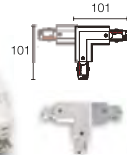
UNIÓN FLEXIBLE
NEGRO **CÓDIGO:** 62520
BLANCO **CÓDIGO:** 62521
PVP: 39,25€



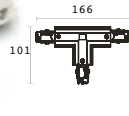
CONECTOR AJUSTABLE
NEGRO **CÓDIGO:** 62522
BLANCO **CÓDIGO:** 62523
PVP: 32,20€



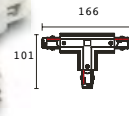
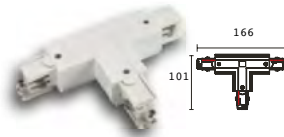
CONECTOR EN "X"
NEGRO **CÓDIGO:** 62524
BLANCO **CÓDIGO:** 62525
PVP: 52,63€



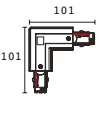
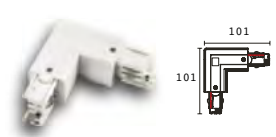
CONECTOR EN "L" REVERSIBLE (IZQ.-DER.)
NEGRO **CÓDIGO:** 62528
BLANCO **CÓDIGO:** 62529
PVP: 33,60€



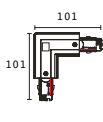
CONECTOR EN "T" REVERSIBLE (IZQ. 1-IZQ. 2)
NEGRO **CÓDIGO:** 62530
BLANCO **CÓDIGO:** 62531
PVP: 43,55€



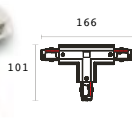
CONECTOR EN "T" REVERSIBLE (DER. 1-DER. 2)
NEGRO **CÓDIGO:** 62532
BLANCO **CÓDIGO:** 62533
PVP: 43,55€



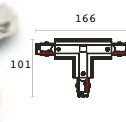
CONECTOR EN "L" IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62534
BLANCO **CÓDIGO:** 62535
PVP: 30,40€



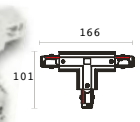
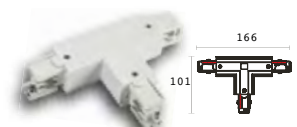
CONECTOR EN "L" DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62536
BLANCO **CÓDIGO:** 62537
PVP: 30,40€



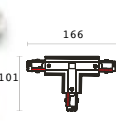
CONECTOR EN "T" IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62538
BLANCO **CÓDIGO:** 62539
PVP: 45,60€



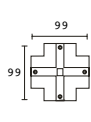
CONECTOR EN "T" IZQUIERDA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62540
BLANCO **CÓDIGO:** 62541
PVP: 45,60€



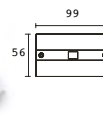
CONECTOR EN "T" DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62542
BLANCO **CÓDIGO:** 62543
PVP: 45,60€



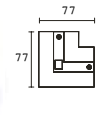
CONECTOR EN "T" DERECHA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62544
BLANCO **CÓDIGO:** 62545
PVP: 45,60€



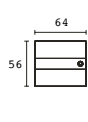
ENVELECEDOR CONECTOR "X"
NEGRO **CÓDIGO:** 62668
BLANCO **CÓDIGO:** 62669
PVP: 4,75€



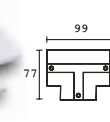
TAPA UNIÓN INTERMEDIA
NEGRO **CÓDIGO:** 62670
BLANCO **CÓDIGO:** 62671
PVP: 4,05€



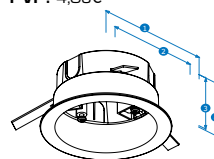
TAPA UNIÓN EN "L"
NEGRO **CÓDIGO:** 62672
BLANCO **CÓDIGO:** 62673
PVP: 3,95€



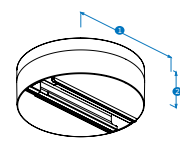
TAPA UNIÓN
NEGRO **CÓDIGO:** 62674
BLANCO **CÓDIGO:** 62675
PVP: 3,05€



TAPA UNIÓN EN "T"
NEGRO **CÓDIGO:** 62676
BLANCO **CÓDIGO:** 62677
PVP: 4,05€

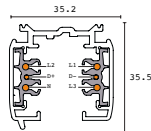


1. 130mm 2. 105mm 3. 58mm 4. 60mm
ADAPTADOR EMPOTRAR UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62440
BLANCO **CÓDIGO:** 62441
PVP: 37,60€

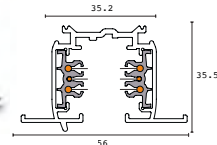


1. 100mm 2. 32mm
ADAPTADOR SUPERFICIE UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62442
BLANCO **CÓDIGO:** 62443
PVP: 42,95€

TRACK SYSTEM TRIFÁSICO DALI



CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62396
BLANCO **CÓDIGO:** 62397
PVP: 42,95€

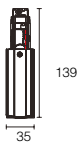


CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRAR DE 1 METRO
NEGRO **CÓDIGO:** 62394
BLANCO **CÓDIGO:** 62395
PVP: 51,55€

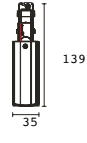
CARRIL TRIFÁSICO SUPERFICIE DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62404
BLANCO **CÓDIGO:** 62406
PVP: 85,70€

CARRIL TRIFÁSICO EMPOTRAR DE 2 METROS
NEGRO **CÓDIGO:** 62400
BLANCO **CÓDIGO:** 62402
PVP: 101,75€

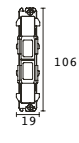
ACCESORIOS



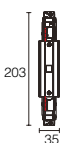
ALIMENTADOR TIERRA A IZQUIERDA
NEGRO **CÓDIGO:** 62410
BLANCO **CÓDIGO:** 62411
PVP: 17,55€



ALIMENTADOR TIERRA A DERECHA
NEGRO **CÓDIGO:** 62412
BLANCO **CÓDIGO:** 62413
PVP: 17,55€



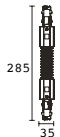
UNIÓN ELECTRICA
NEGRO **CÓDIGO:** 62414
BLANCO **CÓDIGO:** 62415
PVP: 12,40€



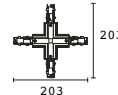
UNIÓN ELECTRICA CENTRAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62418
BLANCO **CÓDIGO:** 62419
PVP: 35,80€



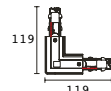
TAPA FINAL
NEGRO **CÓDIGO:** 62526
BLANCO **CÓDIGO:** 62527
PVP: 2,10€



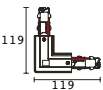
UNIÓN FLEXIBLE
NEGRO **CÓDIGO:** 62420
BLANCO **CÓDIGO:** 62421
PVP: 51,50€



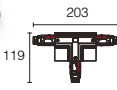
CONECTOR EN "X"
NEGRO **CÓDIGO:** 62530
BLANCO **CÓDIGO:** 62531
PVP: 79,90€



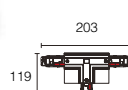
CONECTOR EN "L" TIERRA EXTERIOR
NEGRO **CÓDIGO:** 62424
BLANCO **CÓDIGO:** 62425
PVP: 43,90€



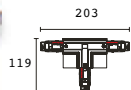
CONECTOR EN "L" TIERRA INTERIOR
NEGRO **CÓDIGO:** 62422
BLANCO **CÓDIGO:** 62423
PVP: 43,90€



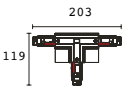
CONECTOR EN "T" IZQUIERDA 1
NEGRO **CÓDIGO:** 62428
BLANCO **CÓDIGO:** 62429
PVP: 67,85€



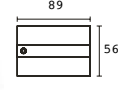
CONECTOR EN "T" IZQUIERDA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62478
BLANCO **CÓDIGO:** 62479
PVP: 67,85€



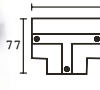
CONECTOR EN "T" DERECHA 1
NEGRO **CÓDIGO:** 62426
BLANCO **CÓDIGO:** 62427
PVP: 67,85€



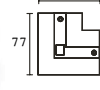
CONECTOR EN "T" DERECHA 2
NEGRO **CÓDIGO:** 62476
BLANCO **CÓDIGO:** 62477
PVP: 67,85€



TAPA UNIÓN
NEGRO **CÓDIGO:** 62680
BLANCO **CÓDIGO:** 62681
PVP: 4,85€



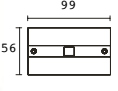
TAPA UNIÓN EN "T"
NEGRO **CÓDIGO:** 62676
BLANCO **CÓDIGO:** 62677
PVP: 3,75€



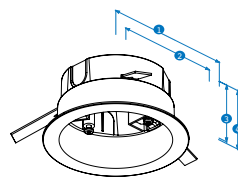
TAPA UNIÓN EN "L"
NEGRO **CÓDIGO:** 62672
BLANCO **CÓDIGO:** 62673
PVP: 3,95€



TAPA UNIÓN EN "X"
NEGRO **CÓDIGO:** 62668
BLANCO **CÓDIGO:** 62669
PVP: 4,75€

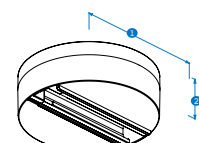


TAPA UNIÓN INTERMEDIA
NEGRO **CÓDIGO:** 62670
BLANCO **CÓDIGO:** 62671
PVP: 4,05€



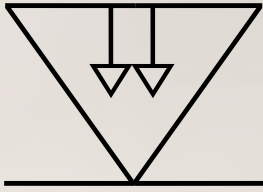
1. 130mm 2. 105mm 3. 58mm 4. 60mm

ADAPTADOR EMPOTRAR UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62440
BLANCO **CÓDIGO:** 62441
PVP: 37,60€



1. 100mm 2. 32mm

ADAPTADOR SUPERFICIE UNITARIO
NEGRO **CÓDIGO:** 62442
BLANCO **CÓDIGO:** 62443
PVP: 42,95€



LYOPRO

LEVEL



ILUMINACIÓN DE INTERIOR
EMPOTRADA

ZIRCON



IP 54



IK 07

100-265V
50/60Hz

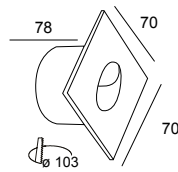
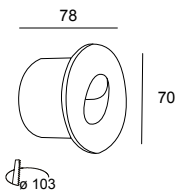
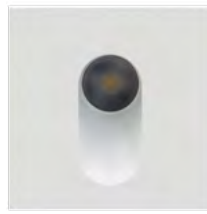
Alu

Glass Cover



CE

3



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60200	3w	285Lm	3000K	Redonda	60	>80	-20+60	B	70	78	63		42,90€
60201	3w	300Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+60	B	70	78	63		
60203	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	60	>80	-20+60	B	70	70	78	63	
60204	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	60	>80	-20+60	B	70	70	78	63	

SAPPHIRE



IP 54



IK 07

100-265V
50/60Hz

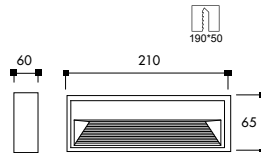
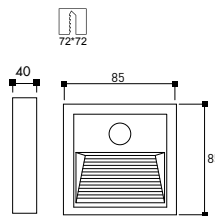
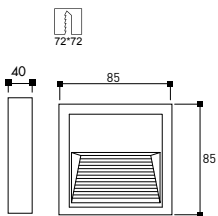
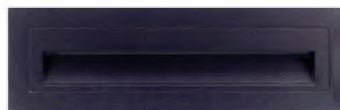
Alu

Glass Cover



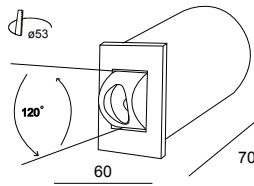
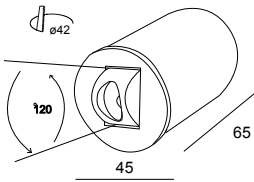
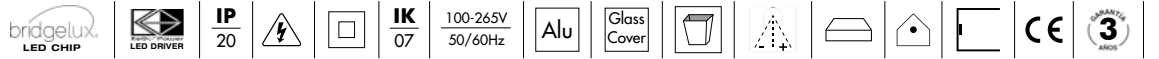
CE

3



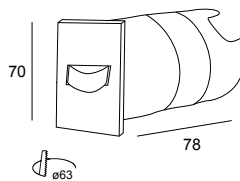
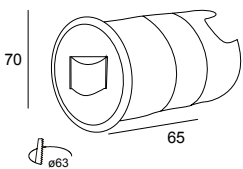
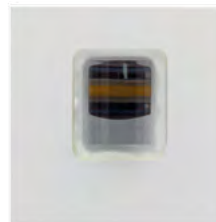
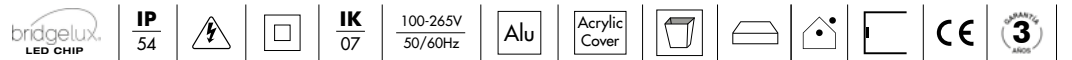
CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60206	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	90	>80	-20+60	A	85	85	40	72*72	42,90€
60207	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	90	>80	-20+60	A	85	85	40	72*72	42,90€
60209	3w	285Lm	3000K	Cuadrada con sensor	90	>80	-20+60	A	85	85	40	72*72	61,40€
60210	3w	300Lm	4000K	Cuadrada con sensor	90	>80	-20+60	A	85	85	40	72*72	61,40€
60212	5w	475Lm	3000K	Rectangular	60	>80	-20+60	A	210	65	60	190*50	61,40€
60213	5w	500Lm	4000K	Rectangular	60	>80	-20+60	A	210	65	60	190*50	61,40€

YUE



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60221	3w	285Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	45	65	42	37,55€	
60222	3w	300Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	45	65	42		
60224	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	30	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	60	60	70		
60225	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	30	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	60	60	70		

AYLA



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
60215	3w	285Lm	3000K	Redonda	10	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	78	63	47,20€	
60216	3w	300Lm	4000K	Redonda	10	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	78	63		
60218	3w	285Lm	3000K	Cuadrada	10	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	70	78		
60219	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	10	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	70	78		



LYOPRO
LEVEL



APLIQUES DE INTERIOR

NELLA



IP 20



100-265V
50/60Hz

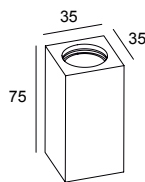
Alu

Acrylic
Cover



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60800	2w	190Lm	3000K	60	>80	-20+50	B	35	35	75	27,85€
60801	2w	200Lm	4000K	60	>80	-20+50	B	35	35	75	

AZAI



IP 20



100-265V
50/60Hz

Alu

Acrylic
Cover

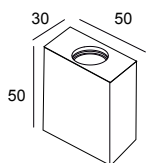


CE

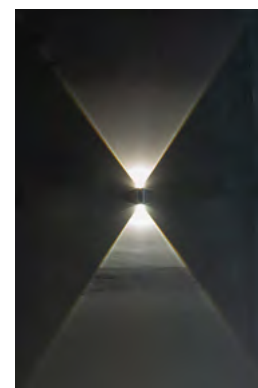
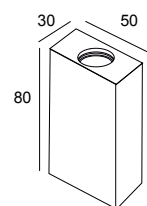
3
Años



1W



2x1W



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60803	1w	95Lm	3000K	60	>80	-20+50	B	50	30	50	21,40€
60804	1w	100Lm	4000K	60	>80	-20+50	B	50	30	50	21,40€
60806	2x1w	190Lm	3000K	60	>80	-20+50	B	50	30	80	30,00€
60807	2x1w	200Lm	4000K	60	>80	-20+50	B	50	30	80	30,00€

KERR



IP 54



220-240V
50/60Hz

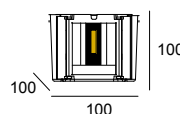
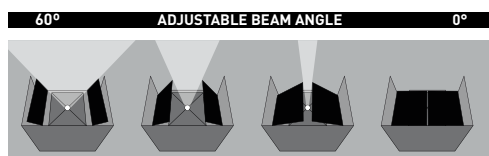
Alu

Acrylic
Cover



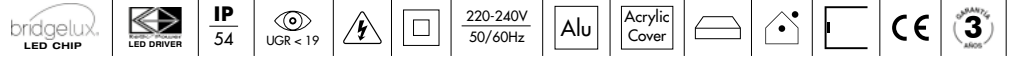
CE

3
Años

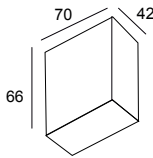


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60848	6w	570Lm	3000K	0-60	>80	-20+60	B	100	100	100	59,10€
60849	6w	600Lm	4000K	0-60	>80	-20+60	B	100	100	100	

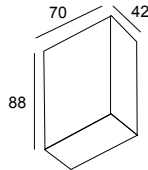
JULIA



3W

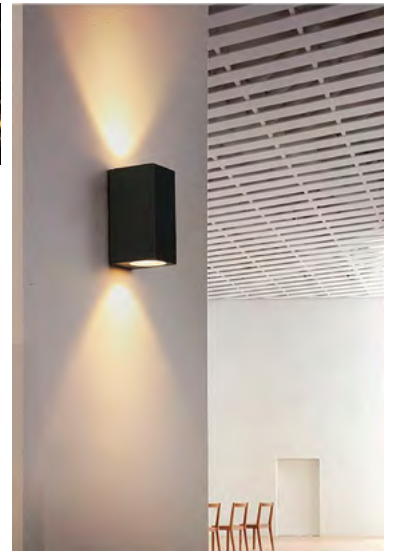
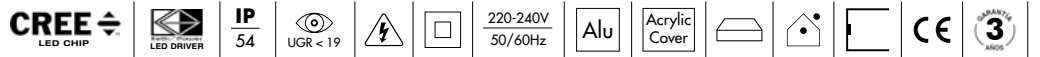


2x3W

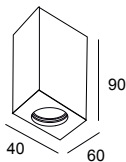


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60827	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+60	A	70	42	66	53,65€
60828	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	70	42	66	53,65€
60830	2x3w	570Lm	3000K	60	>80	-20+60	A	70	42	88	64,40€
60831	2x3w	600Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	70	42	88	64,40€

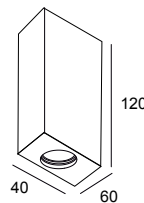
RHODA



3W

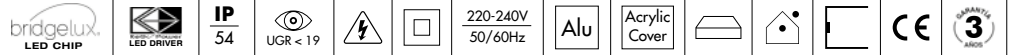


2x3W

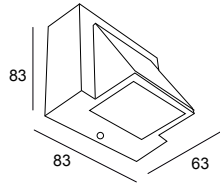


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60833	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+60	A	40	60	90	53,65€
60834	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	40	60	90	53,65€
60836	2x3w	570Lm	3000K	10-60	>80	-20+60	A	40	60	120	64,40€
60837	2x3w	600Lm	4000K	10-60	>80	-20+60	A	40	60	120	64,40€
60839	2x3w	570Lm	3000K	60-60	>80	-20+60	A	40	60	120	64,40€
60840	2x3w	600Lm	4000K	60-60	>80	-20+60	A	40	60	120	64,40€

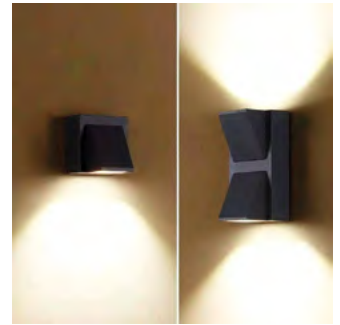
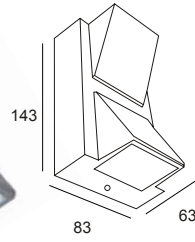
HELENA



3W

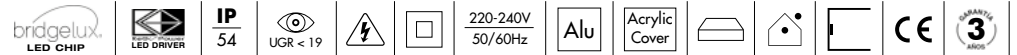


6W

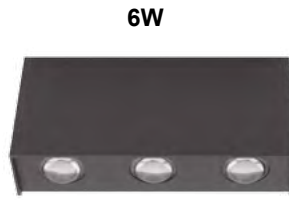
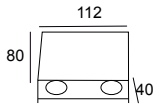


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60813	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	83	63	83	32,15€
60816	6w	600Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	83	63	143	38,60€

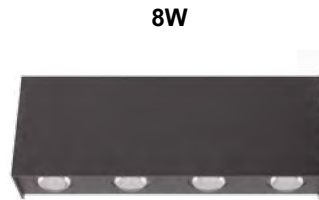
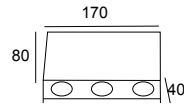
KON



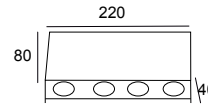
4W



6W

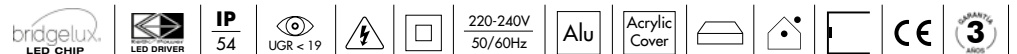


8W

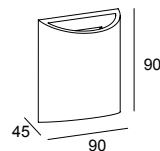


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60819	4w	400Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	112	40	80	42,90€
60822	6w	600Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	170	40	80	53,60€
60825	8w	800Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	220	40	80	64,40€

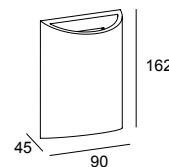
BENOR



3W

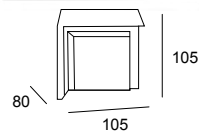
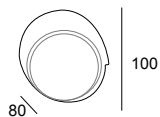
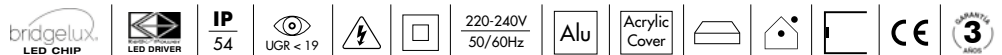


6W



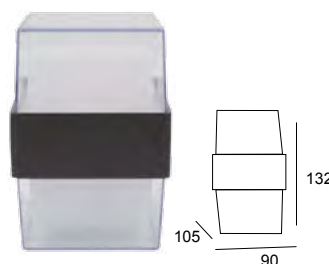
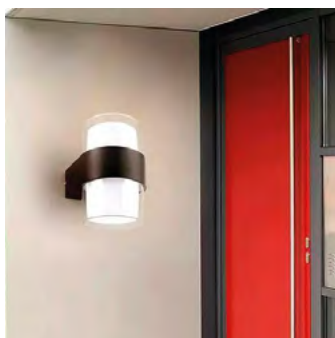
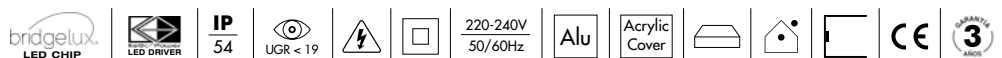
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60842	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+60	A	90	45	90	53,65€
60843	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	90	45	90	53,65€
60845	6w	570Lm	3000K	60	>80	-20+60	A	90	45	162	81,60€
60846	6w	600Lm	4000K	60	>80	-20+60	A	90	45	162	81,60€

NOGA



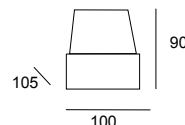
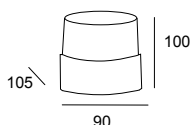
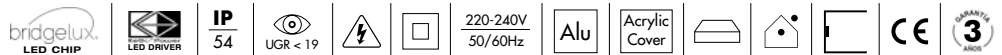
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	Beam Spread	Color Temp	VERSIÓN	Dimensions			PVP
									L	W	H	
60852	6w	600Lm	4000K	120	>80	-20+60	A	Redondo	100		80	64,40€
60855	6w	600Lm	4000K	120	>80	-20+60	A	Cuadrado	105	105	80	

MEIRA



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	Beam Spread	Color Temp	VERSIÓN	Dimensions			PVP
									L	W	H	
60858	6w	600Lm	4000K	180	>80	-20+60	A	Redondo	90	105	132	64,40€
60861	6w	600Lm	4000K	180	>80	-20+60	A	Cuadrado	90	105	132	

ELINA



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	Beam Spread	Color Temp	VERSIÓN	Dimensions			PVP
									L	W	H	
60864	3w	300Lm	4000K	180	>80	-20+60	A	Redondo	90	105	100	42,90€
60867	3w	300Lm	4000K	180	>80	-20+60	A	Cuadrado	100	105	90	

ADHAR

bridgelux
LED CHIP

IP
54

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

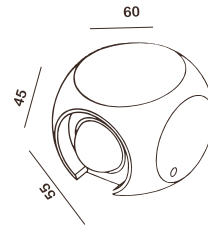
Alu

Acrylic
Cover



CE

3
ANOS
GARANTIA



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60869	2x1w	190Lm	3000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	55	45	60	32,15€
60870	2x1w	200Lm	4000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	55	45	60	

NARA

bridgelux
LED CHIP

IP
54

UGR < 19



100-265V
50/60Hz

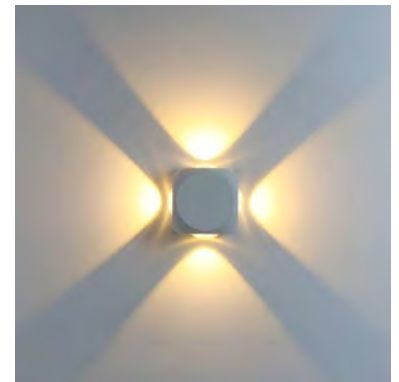
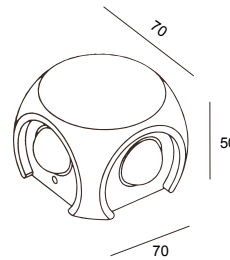
Alu

Acrylic
Cover



CE

3
ANOS
GARANTIA



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60872	4x1w	380Lm	3000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	50	70	38,60€
60873	4x1w	400Lm	4000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	70	50	70	

KARNI

bridgelux
LED CHIP

LED DRIVER

IP
54

UGR < 19



220-240V
50/60Hz

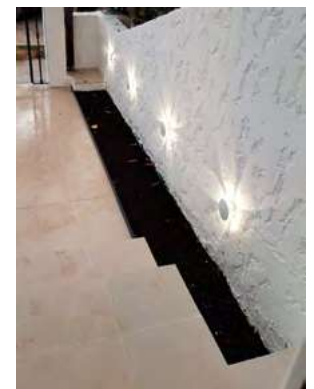
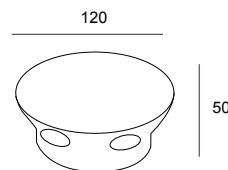
Alu

Acrylic
Cover



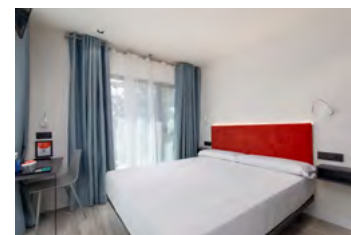
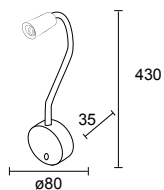
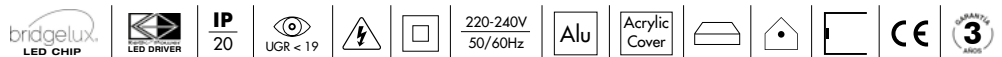
CE

3
ANOS
GARANTIA



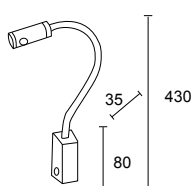
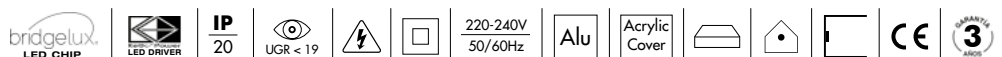
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	W	H	PVP
60876	5x1w	500Lm	4000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	120	50	50	64,40€

MAOR



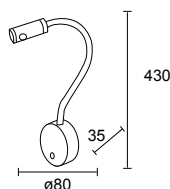
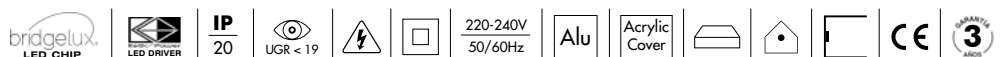
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60878	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	42,95€
60879	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	

JATA



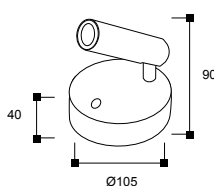
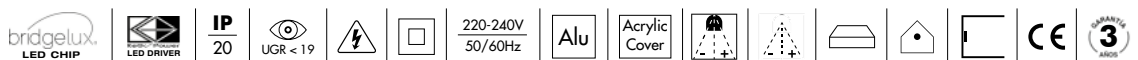
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60881	3w	285Lm	3000K	24	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	42,95€
60882	3w	300Lm	4000K	24	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	

DESA



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	PVP
60884	3w	285Lm	3000K	24	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	42,95€
60885	3w	300Lm	4000K	24	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	80	35	430	

ESTELA



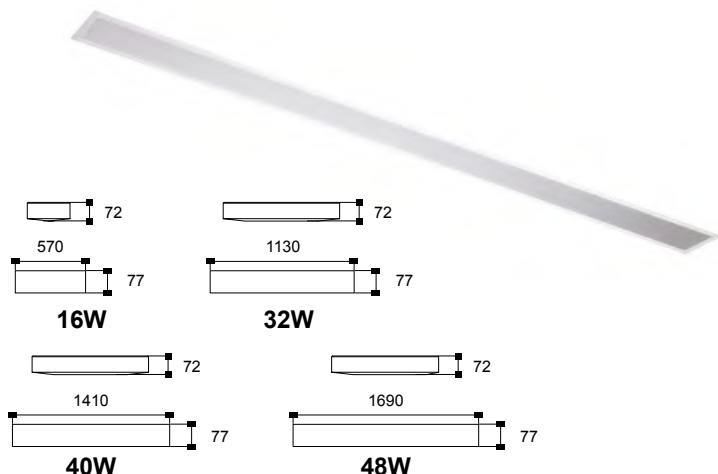
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H	PVP
60887	3w	285Lm	3000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	105	90	51,50€
60888	3w	300Lm	4000K	60	>80	-20+60	B <input type="checkbox"/>	105	90	



LYOPRO

LEVEL

LUMINARIA LINEAL
DE EMPOTRAR



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	°C	VERSIÓN	ELECTRÓNICA	DIMENSIONES			PVP	
								L	W	H		
10383101077DD	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	169,27€
10383201077DD	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	173,08€
10383301077DD	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	178,00€
10383181077DD	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	193,06€
10383281077DD	16w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	196,90€
10383381077DD	16w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	201,64€
10383102077DD	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	205,57€
10383202077DD	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	211,24€
10383302077DD	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	222,34€
10383182077DD	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	249,62€
10383282077DD	32w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	255,41€
10383382077DD	32w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	266,62€
10383104177DD	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	248,58€
10383204177DD	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	256,10€
10383304177DD	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	269,68€
10383184177DD	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	292,75€
10383284177DD	40w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	300,38€
10383384177DD	40w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	313,85€
10383103077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	256,45€
10383203077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	263,96€
10383303077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	277,43€
10383183077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	300,50€
10383283077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	308,13€
10383383077DD	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	321,7€
10384101077DD	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	169,27€
10384201077DD	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	173,08€
10384301077DD	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	178,00€
10384181077DD	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	193,06€
10384281077DD	16w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	196,90€
10384381077DD	16w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	201,64€
10384102077DD	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	205,57€
10384202077DD	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	211,24€
10384302077DD	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	222,34€
10384182077DD	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	249,62€
10384282077DD	32w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	255,41€
10384382077DD	32w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	266,62€
10384104177DD	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	248,58€
10384204177DD	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	256,10€
10384304177DD	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	269,68€
10384184177DD	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	292,75€
10384284177DD	40w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	300,38€
10384384177DD	40w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	313,85€
10384103077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	256,45€
10384203077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	263,96€
10384303077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	277,43€
10384183077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	300,50€
10384283077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	308,13€
10384383077DD	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	321,71€

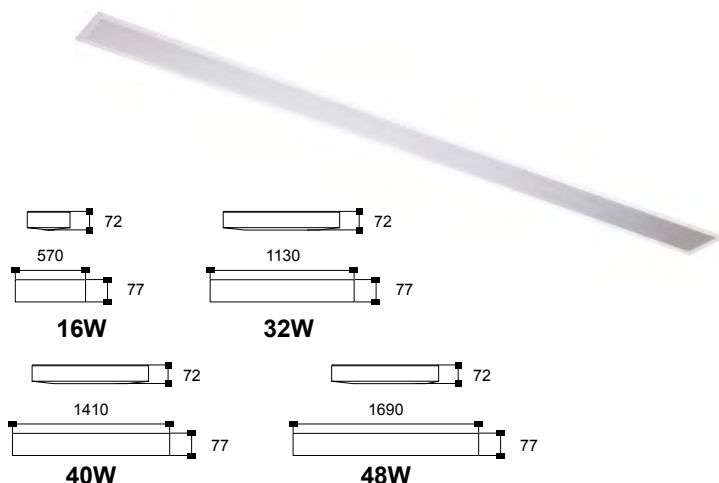
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	176,78€
10383201077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	180,61€
10383301077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	185,28€
10383181077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	200,72€
10383281077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	204,53€
10383381077DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	209,21€
10383102077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	220,60€
10383202077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	226,38€
10383302077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	237,54€
10383182077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	264,89€
10383282077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	270,44€
10383382077DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	281,82€
10383104177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	267,43€
10383204177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	275,06€
10383304177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	288,47€
10383184177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	311,60€
10383284177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	319,00€
10383384177DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	332,70€
10383103077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	279,10€
10383203077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	286,62€
10383303077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	300,21€
10383183077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	323,27€
10383283077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	332,06€
10383383077DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	344,43€
10384101077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	176,78€
10384201077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	180,61€
10384301077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	185,28€
10384181077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	200,72€
10384281077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	204,53€
10384381077DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	209,21€
10384102077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	220,60€
10384202077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	226,38€
10384302077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	237,54€
10384182077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	264,89€
10384282077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	270,44€
10384382077DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	281,82€
10384104177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	267,43€
10384204177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	275,06€
10384304177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	288,47€
10384184177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	311,60€
10384284177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	319,00€
10384384177DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	332,70€
10384103077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	279,10€
10384203077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	286,62€
10384303077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	300,21€
10384183077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	323,27€
10384283077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	332,06€
10384383077DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	344,43€

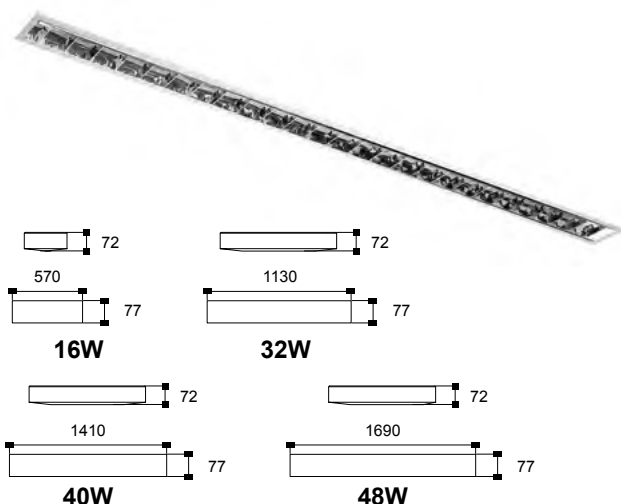
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	210,89€
10383201077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	214,71€
10383301077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	219,33€
10383181077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	234,59€
10383281077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	238,52€
10383381077COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	243,27€
10383102077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	247,08€
10383202077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	252,86€
10383302077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	264,08€
10383182077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	291,25€
10383282077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	297,03€
10383382077COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	308,24€
10383104177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	292,06€
10383204177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	299,69€
10383304177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	313,22€
10383184177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	336,22€
10383284177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	343,85€
10383384177COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	357,38€
10383103077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	315,07€
10383203077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	322,58€
10383303077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	336,17€
10383183077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	359,23€
10383283077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	366,86€
10383383077COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	380,51€
10384101077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	210,89€
10384201077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	214,71€
10384301077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	570	77	72	219,33€
10384181077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	234,59€
10384281077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	238,52€
10384381077COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	570	77	72	243,27€
10384102077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	247,08€
10384202077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	252,86€
10384302077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1130	77	72	264,08€
10384182077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	291,25€
10384282077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	297,03€
10384382077COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1130	77	72	308,24€
10384104177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	292,06€
10384204177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	299,69€
10384304177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1410	77	72	313,22€
10384184177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	336,22€
10384284177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	343,85€
10384384177COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1410	77	72	357,38€
10384103077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	315,07€
10384203077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	322,58€
10384303077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1690	77	72	336,17€
10384183077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	359,23€
10384283077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	366,86€
10384383077COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N <input type="checkbox"/>	DALI	1690	77	72	380,51€

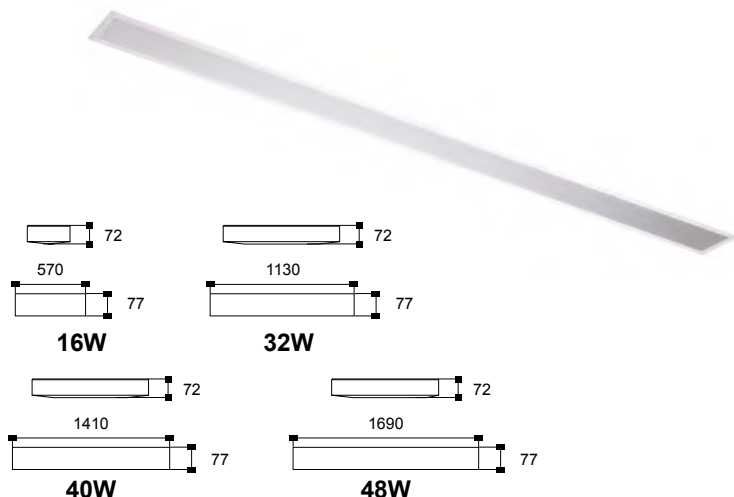
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
103831010UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	210,89€
103832010UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	214,82€
103833010UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	219,33€
103831810UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	234,71€
103832810UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	238,52€
103833810UGR77	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	243,27€
103831020UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	254,25€
103832020UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	260,37€
103833020UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	271,59€
103831820UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,99€
103832820UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	304,66€
103833820UGR77	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	315,76€
103831041UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	294,83€
103832041UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	302,69€
103833041UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	316,22€
103831841UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
103832841UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	346,75€
103833841UGR77	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,66€
103831030UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	312,87€
103832030UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	320,73€
103833030UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	333,91€
103831830UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	357,15€
103832830UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	364,78€
103833830UGR77	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	378,43€
103841010UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	210,89€
103842010UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	214,82€
103843010UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	219,33€
103841810UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	234,71€
103842810UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	238,52€
103843810UGR77	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	243,27€
103841020UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	254,25€
103842020UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	260,37€
103843020UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	271,59€
103841820UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,99€
103842820UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	304,66€
103843820UGR77	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	315,76€
103841041UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	294,83€
103842041UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	302,69€
103843041UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	316,22€
103841841UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
103842841UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	346,75€
103843841UGR77	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,66€
103841030UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	312,87€
103842030UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	320,73€
103843030UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	333,91€
103841830UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	357,15€
103842830UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	364,78€
103843830UGR77	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	378,43€

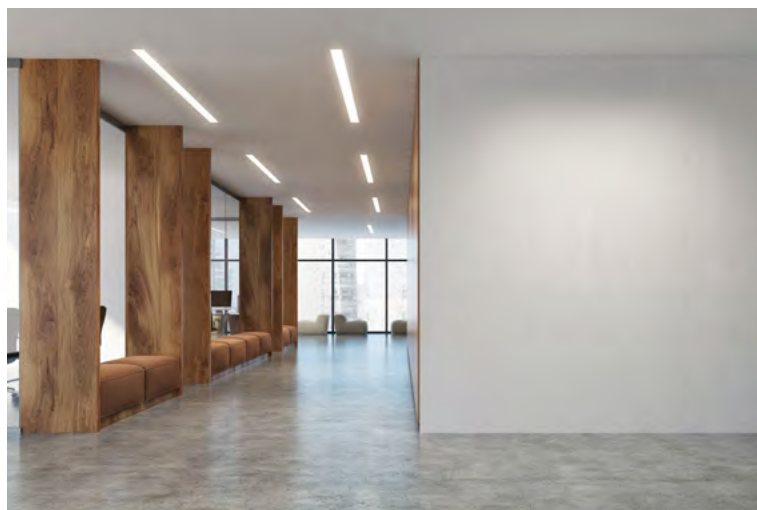
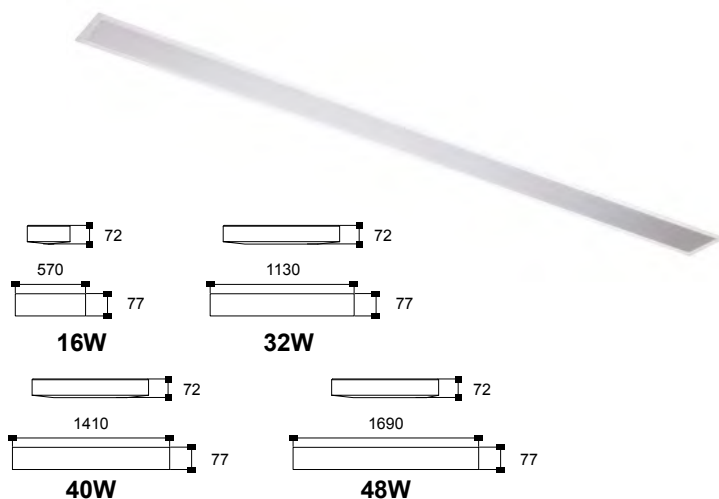
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,17€
10383201077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,17€
10383301077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
10383181077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10383281077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10383381077ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10383102077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10383202077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10383302077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10383182077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	299,46€
10383282077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	299,46€
10383382077ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10383104177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383204177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383304177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10383184177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,27€
10383284177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	339,92€
10383384177ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10383103077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,05€
10383203077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,05€
10383303077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10383183077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
10383283077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
10383383077ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€
10384101077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,17€
10384201077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,17€
10384301077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
10384181077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10384281077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10384381077ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10384102077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10384202077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10384302077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10384182077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	299,46€
10384282077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	299,46€
10384382077ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10384104177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384204177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384304177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10384184177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,27€
10384284177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	339,92€
10384384177ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10384103077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384203077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384303077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10384183077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	326,93€
10384283077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	326,93€
10384383077ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€

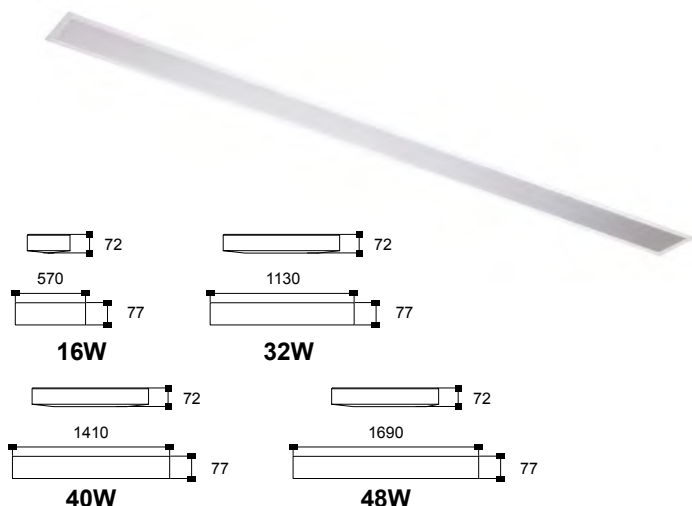
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
103831010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
103832010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
103833010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
103831810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
103832810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
103833810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
103831020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
103832020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
103833020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
103831820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,18€
103832820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	298,18€
103833820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
103831041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
103832041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
103833041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
103831841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
103832841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,50€
103833841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
103831030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
103832030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
103833030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
103831830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
103832830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
103833830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€
103841010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
103842010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
103843010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
103841810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
103842810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
103843810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
103841020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
103842020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
103843020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
103841820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,18€
103842820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	298,18€
103843820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
103841041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
103842041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
103843041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
103841841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
103842841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,50€
103843841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
103841030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
103842030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
103843030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
103841830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
103842830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
103843830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€

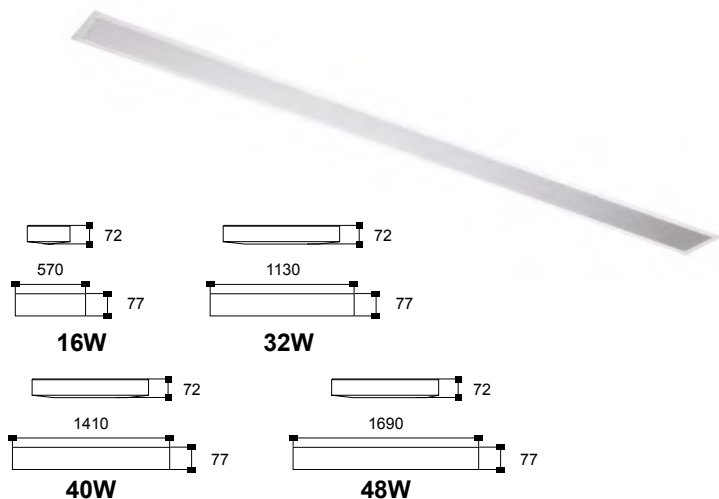
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrará en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10383201077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10383301077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
10383181077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10383281077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10383381077EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10383102077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
10383202077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
10383302077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10383182077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,18€
10383282077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	298,18€
10383382077EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10383104177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383204177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383304177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10383184177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
10383284177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,50€
10383384177EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10383103077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10383203077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10383303077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10383183077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
10383283077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
10383383077EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€
10384101077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10384201077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10384301077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
10384181077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10384281077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10384381077EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10384102077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
10384202077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,74€
10384302077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10384182077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	298,18€
10384282077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	298,18€
10384382077EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10384104177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384204177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384304177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10384184177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,50€
10384284177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,50€
10384384177EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10384103077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384203077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384303077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10384183077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
10384283077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
10384383077EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€

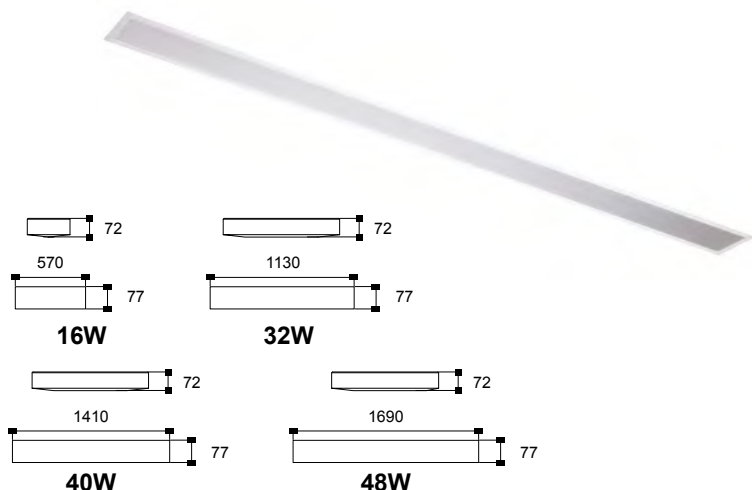
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10383201077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10383301077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,43€
10383181077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10383281077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10383381077INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10383102077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10383202077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10383302077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10383182077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	299,46€
10383282077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	299,46€
10383382077INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10383104177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383204177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10383304177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10383184177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,15€
10383284177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,15€
10383384177INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10383103077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10383203077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10383303077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10383183077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
10383283077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
10383383077INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€
10384101077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10384201077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	570	77	72	198,40€
10384301077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	570	77	72	206,73€
10384181077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	570	77	72	255,06€
10384281077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	570	77	72	255,06€
10384381077INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	570	77	72	263,50€
10384102077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10384202077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1130	77	72	242,69€
10384302077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1130	77	72	259,68€
10384182077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1130	77	72	299,46€
10384282077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1130	77	72	299,46€
10384382077INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1130	77	72	316,34€
10384104177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384204177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1410	77	72	283,39€
10384304177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1410	77	72	304,54€
10384184177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1410	77	72	340,15€
10384284177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1410	77	72	340,15€
10384384177INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1410	77	72	361,20€
10384103077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384203077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	ON/OFF	1690	77	72	306,16€
10384303077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	ON/OFF	1690	77	72	327,15€
10384183077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	B	DALI	1690	77	72	362,93€
10384283077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	G	DALI	1690	77	72	362,93€
10384383077INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Empotrar	N	DALI	1690	77	72	383,98€

* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

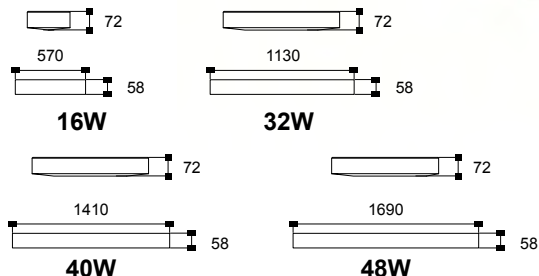
* Por defecto se suministrara en formato individual.



LYOPRO
LEVEL



**LUMINARIA LINEAL
DE SUPERFICIE - SUSPENSIÓN**



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085D0	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	150,19€
10383201085D0	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	154,12€
10383301085D0	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	158,75€
10383181085D0	16w	1.520Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	174,24€
10383281085D0	16w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	177,94€
10383381085D0	16w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	182,67€
10383102085D0	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	186,61€
10383202085D0	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	192,28€
10383302085D0	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	203,43€
10383182085D0	32w	3.040Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	230,78€
10383282085D0	32w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	236,56€
10383382085D0	32w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	247,72€
10383104185D0	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	229,62€
10383204185D0	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	237,14€
10383304185D0	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	250,61€
10383184185D0	40w	3.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	273,79€
10383284185D0	40w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	281,42€
10383384185D0	40w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	294,82€
10383103085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	237,48€
10383203085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	245,00€
10383303085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	258,53€
10383183085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	281,88€
10383283085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	288,94€
10383383085D0	48w	4.560Lm	3000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	302,91€
10384101085D0	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	150,19€
10384201085D0	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	154,12€
10384301085D0	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	158,75€
10384181085D0	16w	1.520Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	174,24€
10384281085D0	16w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	177,94€
10384381085D0	16w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	182,67€
10384102085D0	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	186,61€
10384202085D0	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	192,28€
10384302085D0	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	203,43€
10384182085D0	32w	3.040Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	230,78€
10384282085D0	32w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	236,56€
10384382085D0	32w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	247,72€
10384104185D0	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	229,62€
10384204185D0	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	237,14€
10384304185D0	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	250,61€
10384184185D0	40w	3.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	273,79€
10384284185D0	40w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	281,42€
10384384185D0	40w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	294,82€
10384103085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	237,48€
10384203085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	245,00€
10384303085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	258,53€
10384183085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	281,88€
10384283085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	288,94€
10384383085D0	48w	4.560Lm	4000K	120	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	302,91€

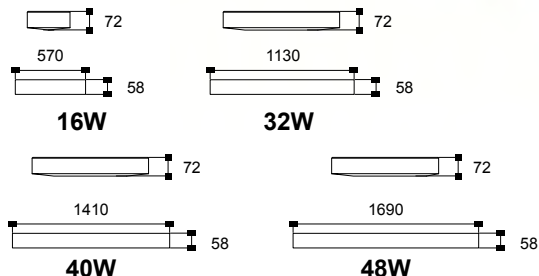
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrará en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	157,94€
10383201085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	161,75€
10383301085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	166,48€
10383181085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	181,76€
10383281085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	185,56€
10383381085DMP	16w	1.680Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	190,37€
10383102085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	201,76€
10383202085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	207,42€
10383302085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	218,64€
10383182085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	246,04€
10383282085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	251,59€
10383382085DMP	32w	3.360Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	262,75€
10383104185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	248,58€
10383204185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	256,10€
10383304185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	269,68€
10383184185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	292,75€
10383284185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	300,38€
10383384185DMP	40w	4.200Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	313,79€
10383103085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	260,26€
10383203085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	267,78€
10383303085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	281,25€
10383183085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	304,43€
10383283085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	311,95€
10383383085DMP	48w	5.400Lm	3000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	325,47€
10384101085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	157,94€
10384201085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	161,75€
10384301085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	166,48€
10384181085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	181,76€
10384281085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	185,56€
10384381085DMP	16w	1.680Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	190,37€
10384102085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	201,76€
10384202085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	207,42€
10384302085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	218,64€
10384182085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	246,04€
10384282085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	251,59€
10384382085DMP	32w	3.360Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	262,75€
10384104185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	248,58€
10384204185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	256,10€
10384304185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	269,68€
10384184185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	292,75€
10384284185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	300,38€
10384384185DMP	40w	4.200Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	313,79€
10384103085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	260,26€
10384203085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	267,78€
10384303085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	281,25€
10384183085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	304,43€
10384283085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	311,95€
10384383085DMP	48w	5.400Lm	4000K	100	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	325,47€

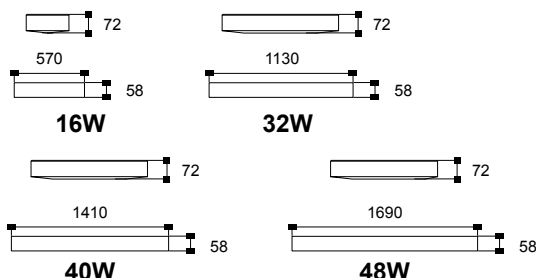
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	191,81€
10383201085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	195,74€
10383301085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	200,49€
10383181085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	215,86€
10383281085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	219,56€
10383381085COV	16w	1.568Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	224,19€
10383102085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	228,23€
10383202085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	234,02€
10383302085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	245,06€
10383182085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	272,40€
10383282085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	278,07€
10383382085COV	32w	3.136Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	293,44€
10383104185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	273,10€
10383204185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	280,73€
10383304185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	294,14€
10383184185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	317,38€
10383284185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	324,78€
10383384185COV	40w	3.920Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	338,42€
10383103085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	295,87€
10383203085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	303,73€
10383303085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	317,15€
10383183085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	340,33€
10383283085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	346,75€
10383383085COV	48w	4.704Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	361,43€
10384101085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	191,81€
10384201085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	195,74€
10384301085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	200,49€
10384181085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	215,86€
10384281085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	219,56€
10384381085COV	16w	1.568Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	224,19€
10384102085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	228,23€
10384202085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	234,02€
10384302085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	245,06€
10384182085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	272,40€
10384282085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	278,07€
10384382085COV	32w	3.136Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	293,44€
10384104185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	273,10€
10384204185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	280,73€
10384304185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	294,14€
10384184185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	317,38€
10384284185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	324,78€
10384384185COV	40w	3.920Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	338,42€
10384103085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	295,87€
10384203085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	303,73€
10384303085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	317,15€
10384183085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	340,33€
10384283085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	346,75€
10384383085COV	48w	4.704Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	361,43€

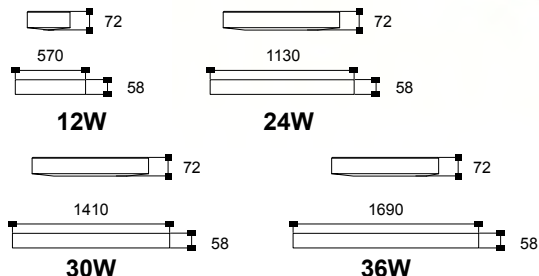
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
103831010UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	191,81€
103832010UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	196,12€
103833010UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	200,49€
103831810UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	215,86€
103832810UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	219,56€
103833810UGR85	12w	900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	224,29€
103831020UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	235,81€
103832020UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	241,53€
103833020UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	252,63€
103831820UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	279,69€
103832820UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	285,58€
103833820UGR85	24w	1.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	296,80€
103831041UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	276,33€
103832041UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	283,85€
103833041UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	297,38€
103831841UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
103832841UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	329,17€
103833841UGR85	30w	2.250Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,70€
103831030UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	294,48€
103832030UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	301,65€
103833030UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	315,53€
103831830UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	338,42€
103832830UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	346,05€
103833830UGR85	36w	2.700Lm	3000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	359,52€
103841010UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	191,81€
103842010UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	196,12€
103843010UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	200,49€
103841810UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	215,86€
103842810UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	219,56€
103843810UGR85	12w	900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	224,29€
103841020UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	235,81€
103842020UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	241,53€
103843020UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	252,63€
103841820UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	279,69€
103842820UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	285,58€
103843820UGR85	24w	1.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	296,80€
103841041UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	276,33€
103842041UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	283,85€
103843041UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	297,38€
103841841UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
103842841UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	329,17€
103843841UGR85	30w	2.250Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,70€
103841030UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	294,48€
103842030UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	301,65€
103843030UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	315,53€
103841830UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	338,42€
103842830UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	346,05€
103843830UGR85	36w	2.700Lm	4000K	90	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	359,52€

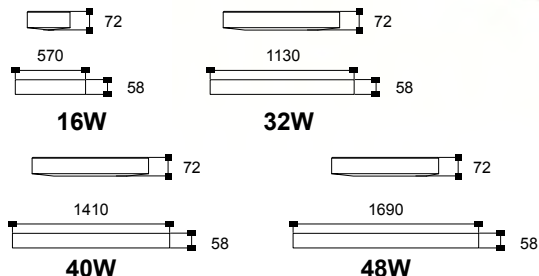
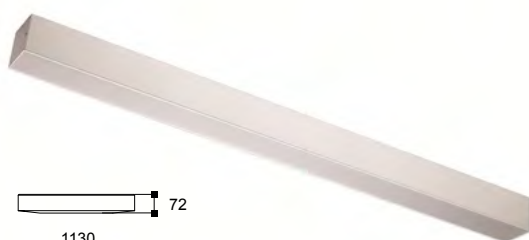
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10383201085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10383301085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,77€
10383181085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10383281085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10383381085ASIM	16w	2.400Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,65€
10383102085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383202085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383302085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10383182085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10383282085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10383382085ASIM	32w	4.800Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10383104185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383204185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383304185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10383184185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
10383284185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,31€
10383384185ASIM	40w	6.000Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10383103085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383203085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383303085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10383183085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10383283085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10383383085ASIM	48w	7.200Lm	3000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€
10384101085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10384201085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10384301085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,77€
10384181085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10384281085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10384381085ASIM	16w	2.400Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,65€
10384102085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384202085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384302085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10384182085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10384282085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10384382085ASIM	32w	4.800Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10384104185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384204185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384304185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10384184185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
10384284185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,31€
10384384185ASIM	40w	6.000Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10384103085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384203085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384303085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10384183085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10384283085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10384383085ASIM	48w	7.200Lm	4000K	Asimétrica	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€

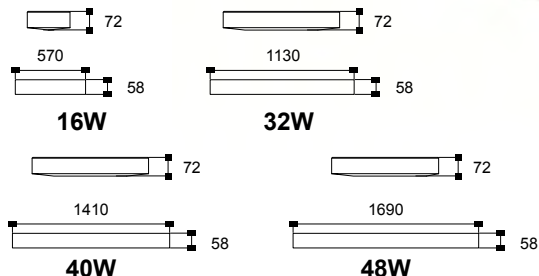
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
103831010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	198,40€
103832010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	198,40€
103833010772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	206,73€
103831810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	255,05€
103832810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	255,05€
103833810772ASIM	16w	2.400lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	263,50€
103831020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	242,74€
103832020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	242,74€
103833020772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	259,68€
103831820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	298,18€
103832820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	298,18€
103833820772ASIM	32w	4.800lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	316,34€
103831041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	283,39€
103832041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	283,39€
103833041772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	304,54€
103831841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	340,50€
103832841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	340,50€
103833841772ASIM	40w	6.000lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	361,20€
103831030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	306,16€
103832030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	306,16€
103833030772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	327,15€
103831830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	362,93€
103832830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	362,93€
103833830772ASIM	48w	7.200lm	3000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	383,98€
103841010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	198,40€
103842010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	198,40€
103843010772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	206,73€
103841810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	255,06€
103842810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	255,06€
103843810772ASIM	16w	2.400lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	263,50€
103841020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	242,74€
103842020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	242,74€
103843020772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	259,68€
103841820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	298,18€
103842820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	298,18€
103843820772ASIM	32w	4.800lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	316,34€
103841041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	283,39€
103842041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	283,39€
103843041772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	304,54€
103841841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	340,50€
103842841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	340,50€
103843841772ASIM	40w	6.000lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	361,20€
103841030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	306,16€
103842030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	306,16€
103843030772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	327,15€
103841830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	362,93€
103842830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	362,93€
103843830772ASIM	48w	7.200lm	4000K	Doble Asim.	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	383,98€

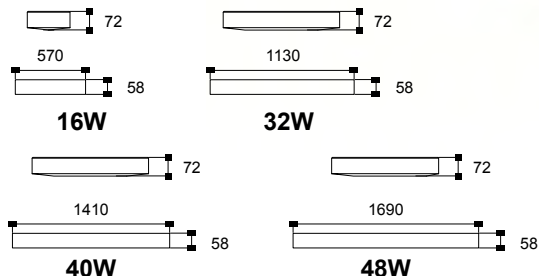
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,44€
10383201085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,44€
10383301085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,88€
10383181085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10383281085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10383381085EXTN	16w	2.400Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,54€
10383102085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383202085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383302085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10383182085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10383282085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10383382085EXTN	32w	4.800Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10383104185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383204185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383304185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10383184185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
10383284185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,31€
10383384185EXTN	40w	6.000Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10383103085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383203085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383303085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10383183085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10383283085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10383383085EXTN	48w	7.200Lm	3000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€
10384101085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,44€
10384201085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,44€
10384301085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,88€
10384181085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10384281085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10384381085EXTN	16w	2.400Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,54€
10384102085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384202085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384302085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10384182085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10384282085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10384382085EXTN	32w	4.800Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10384104185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384204185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384304185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10384184185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,31€
10384284185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,31€
10384384185EXTN	40w	6.000Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10384103085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384203085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384303085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10384183085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10384283085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10384383085EXTN	48w	7.200Lm	4000K	Extensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€

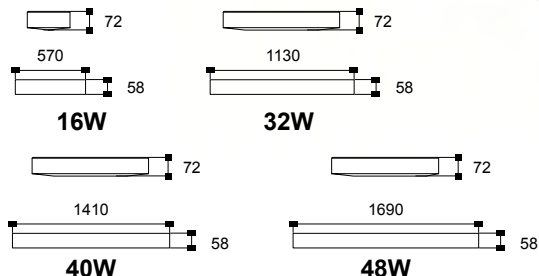
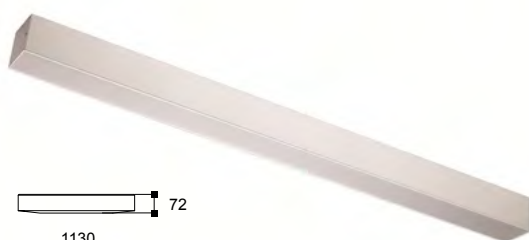
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10383201085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10383301085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,77€
10383181085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10383281085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10383381085INTN	16w	2.400Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,54€
10383102085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383202085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10383302085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10383182085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10383282085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10383382085INTN	32w	4.800Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10383104185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383204185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10383304185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10383184185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,26€
10383284185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,26€
10383384185INTN	40w	6.000Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10383103085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383203085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10383303085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10383183085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10383283085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10383383085INTN	48w	7.200Lm	3000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€
10384101085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10384201085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	570	58	72	179,33€
10384301085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	570	58	72	187,77€
10384181085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	570	58	72	236,10€
10384281085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	570	58	72	236,10€
10384381085INTN	16w	2.400Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	570	58	72	244,54€
10384102085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384202085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1130	58	72	223,84€
10384302085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1130	58	72	240,72€
10384182085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1130	58	72	280,61€
10384282085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1130	58	72	280,61€
10384382085INTN	32w	4.800Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1130	58	72	297,49€
10384104185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384204185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1410	58	72	264,54€
10384304185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1410	58	72	285,52€
10384184185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1410	58	72	321,26€
10384284185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1410	58	72	321,26€
10384384185INTN	40w	6.000Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1410	58	72	342,35€
10384103085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384203085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	ON/OFF	1690	58	72	287,20€
10384303085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	ON/OFF	1690	58	72	308,24€
10384183085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	B	DALI	1690	58	72	344,09€
10384283085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	G	DALI	1690	58	72	344,09€
10384383085INTN	48w	7.200Lm	4000K	Intensiva	0+35	Superficie	N	DALI	1690	58	72	365,01€

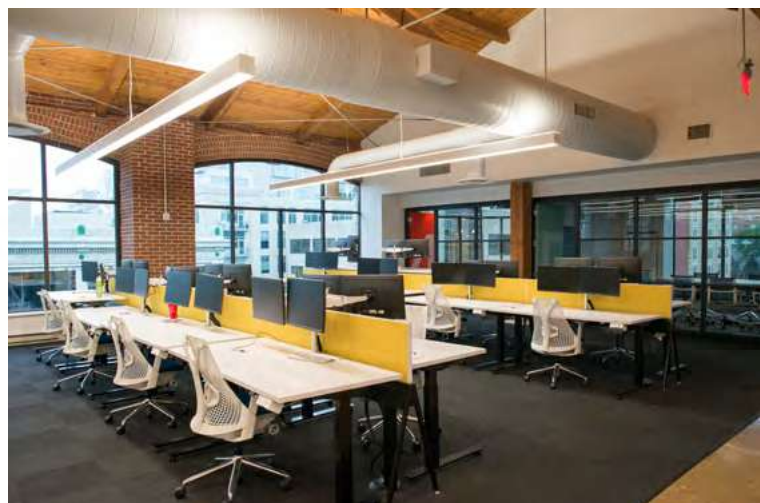
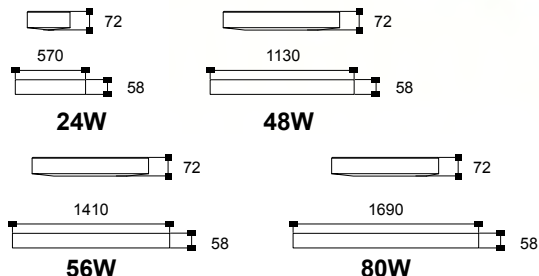
* Accesorios SIMA pag. 91

* Otras temperaturas de color a consultar.

* Otros acabados a consultar.

* Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).

* Por defecto se suministrara en formato individual.



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101077UD	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	570	58	72	393,05€
10383201077UD	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	570	58	72	393,05€
10383301077UD	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	570	58	72	424,67€
10383101077UDC	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	570	58	72	449,94€
10383201077UDC	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	570	58	72	449,94€
10383301077UDC	24w	1,500/800Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	570	58	72	456,12€
10383102077UD	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1130	58	72	473,99€
10383202077UD	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1130	58	72	473,99€
10383302077UD	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1130	58	72	520,18€
10383102077UDC	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1130	58	72	530,87€
10383202077UDC	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1130	58	72	530,87€
10383302077UDC	48w	3,000/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1130	58	72	538,21€
10383104177UD	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1410	58	72	554,92€
10383204177UD	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1410	58	72	554,92€
10383304177UD	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1410	58	72	607,58€
10383104177UDC	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1410	58	72	611,80€
10383204177UDC	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1410	58	72	611,80€
10383304177UDC	56w	3,750/1,600Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1410	58	72	630,36€
10383103077UD	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1690	58	72	578,04€
10383203077UD	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1690	58	72	578,04€
10383303077UD	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1690	58	72	649,21€
10383103077UDC	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1690	58	72	634,93€
10383203077UDC	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1690	58	72	634,93€
10383303077UDC	80w	4,500/2,400Lm	3000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1690	58	72	646,55€
10384101077UD	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	570	58	72	393,05€
10384201077UD	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	570	58	72	393,05€
10384301077UD	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	570	58	72	424,67€
10384101077UDC	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	570	58	72	449,94€
10384201077UDC	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	570	58	72	449,94€
10384301077UDC	24w	1,500/800Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	570	58	72	456,12€
10384102077UD	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1130	58	72	473,99€
10384202077UD	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1130	58	72	473,99€
10384302077UD	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1130	58	72	520,18€
10384102077UDC	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1130	58	72	530,87€
10384202077UDC	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1130	58	72	530,87€
10384302077UDC	48w	3,000/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1130	58	72	538,21€
10384104177UD	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1410	58	72	554,92€
10384204177UD	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1410	58	72	554,92€
10384304177UD	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1410	58	72	607,58€
10384104177UDC	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1410	58	72	611,80€
10384204177UDC	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1410	58	72	611,80€
10384304177UDC	56w	3,750/1,600Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1410	58	72	630,36€
10384103077UD	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	ON/OFF	1690	58	72	578,04€
10384203077UD	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	ON/OFF	1690	58	72	578,04€
10384303077UD	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	ON/OFF	1690	58	72	649,21€
10384103077UDC	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	B	DALI	1690	58	72	634,93€
10384203077UDC	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	G	DALI	1690	58	72	634,93€
10384303077UDC	80w	4,500/2,400Lm	4000K	120/100	0+35	Suspensión	N	DALI	1690	58	72	646,55€

* Accesorios SIMA pag. 91
 * Otras temperaturas de color a consultar.
 * Otros acabados a consultar.
 * Tapas y uniones sin cargo (para formar líneas continuas, indicar en el pedido: PRINCIPIO, INTERMEDIO, FINAL).
 * Por defecto se suministrara en formato individual.

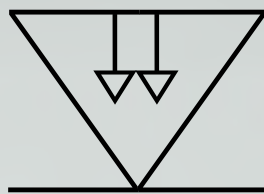
ACCESORIOS **SIMA** EMPOTRAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038COD09058	ANGULO 90° SIMA EMPOTRAR	69,83€
1038315MM58	PRECABLEADO 3X1,5MM2 SIMA EMPOTRAR	33,76€
1038515MM58	PRECABLEADO 5X1,5MM2 SIMA EMPOTRAR	63,13€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€

ACCESORIOS **SIMA** SUPERFICIE

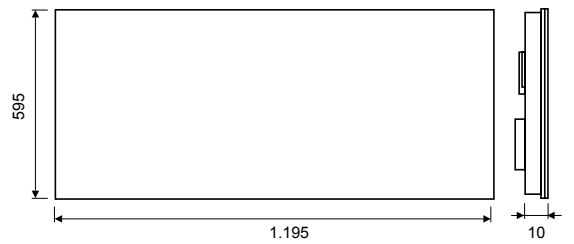
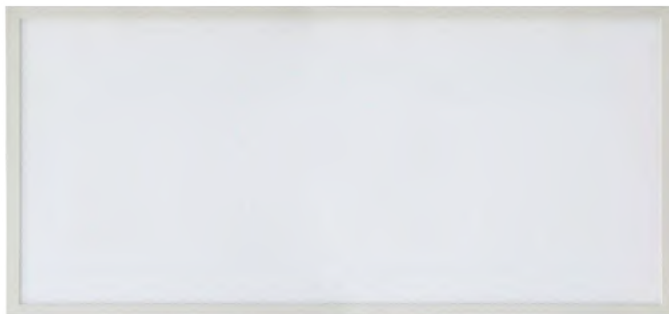
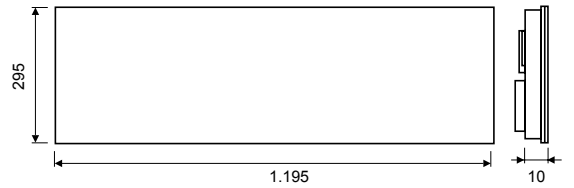
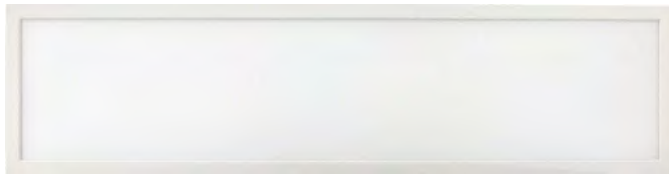
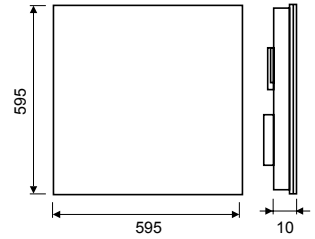
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KS1M58	KIT SUSPENSIÓN SIMA 1M	37,81€
1038COD09077	ANGULO 90° SIMA SUP	69,83€
1038315MM77	PRECABLEADO 3X1,5MM2 SIMA SUP	33,76€
1038515MM77	PRECABLEADO 5X1,5MM2 SIMA SUP	63,07€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038KBM	KIT BRAZO MURAL	50,53€
1038TRIM	SISTEMA TRIMLESS SIMA	42,09€



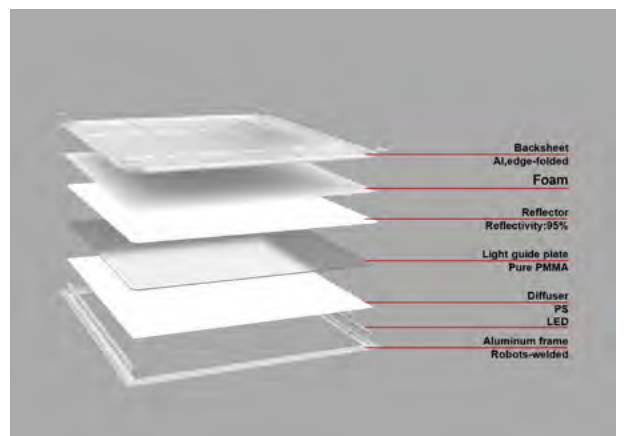


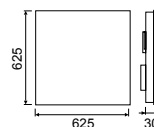
LYOPRO
LEVEL

**LUMINARIAS DE
EMPOTRAR/SUPERFICIE**

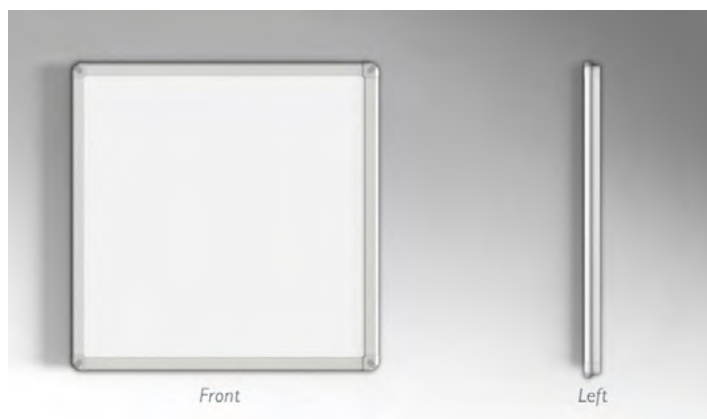


CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI						ELECTRÓNICA	PVP
								L	W	H		
60703	40w	4.800Lm	4000K	90	>80	-20+40		595	595	10	1-10V	107,45€
60721	40w	4.800Lm	4000K	90	>80	-20+40		595	595	10	DALI	171,90€
60704	40w	4.800Lm	4000K	90	>80	-20+40		1.195	295	10	1-10V	118,20€
60722	40w	4.800Lm	4000K	90	>80	-20+40		1.195	295	10	DALI	182,90€
60705	50w	6.000Lm	4000K	90	>80	-20+40		1.195	595	10	1-10V	212,80€
60723	50w	6.000Lm	4000K	90	>80	-20+40		1.195	595	10	DALI	300,95€



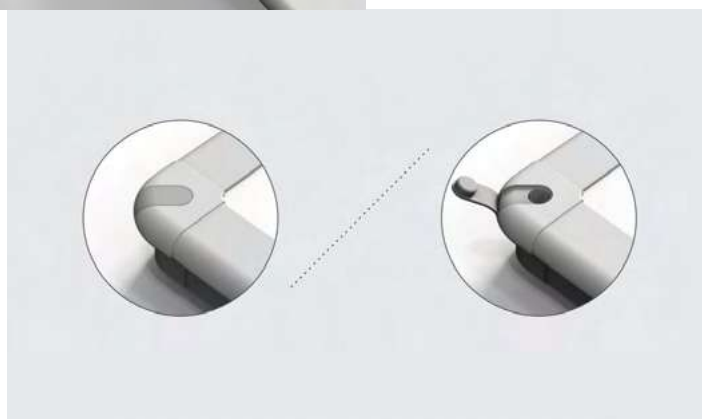


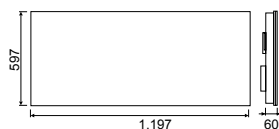
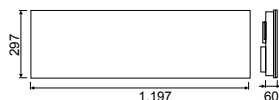
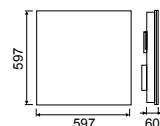
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
60710	40w	4.000Lm	4000K	90	-20+50	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	625	625	30	104,25€
60710A	40w	4.000Lm	4000K	90	-20+50	Superficie	B <input type="checkbox"/>	PUSH	625	625	30	139,95€
60710B	40w	4.000Lm	4000K	90	-20+50	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	625	625	30	150,50€
60710C	40w	4.000Lm	4000K	90	-20+50	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	625	625	30	150,50€



KIT SUSPENSIÓN

CÓDIGO	METROS	PVP
83128	1	8,55€
88022	1,25	10,70€
88023	1,5	10,85€
88024	2	12,05€
88025	3	13,95€
88026	5	20,40€

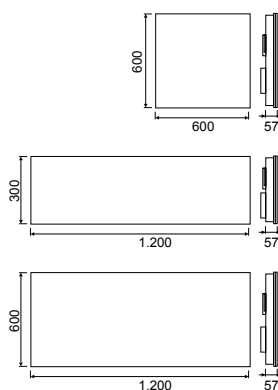




CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA					PVP
									L	W	H		
10383101004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	211,82€
10383171004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	287,37€
10383181004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	274,95€
10384101004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	211,82€
10384171004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	287,37€
10384181004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	274,83€
10385101004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	211,82€
10385171004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	287,37€
10385181004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	274,83€
10383102004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	211,82€
10383172004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	287,37€
10383182004C	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	274,95€
10384102004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	211,82€
10384172004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	287,37€
10384182004C	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	274,83€
10385102004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	211,82€
10385172004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	287,37€
10385182004C	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	274,83€
10383103004C	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	423,40€
10383173004C	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	574,86€
10383183004C	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	549,54€
10384103004C	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	423,40€
10384173004C	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	574,86€
10384183004C	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	549,54€
10385103004C	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	423,40€
10383173004C	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	574,86€
10385183004C	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	549,54€

ACCESORIOS LYSSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038ADCG	GARRAS PARA TECHO FIJO	4,46€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	231,12€
10383171004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	307,32€
10383181004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	294,83€
10384101004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	231,70€
10384171004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	307,32€
10384181004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	294,83€
10385101004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	231,12€
10385171004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	307,32€
10385181004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	294,83€
10383102004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	231,12€
10383172004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	307,32€
10383182004S	35w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	294,83€
10384102004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	231,70€
10384172004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	307,32€
10384182004S	35w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	294,83€
10385102004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	231,12€
10385172004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	307,32€
10385182004S	35w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	294,83€
10383103004S	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	462,37€
10383173004S	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	612,73€
10383183004S	70w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	589,43€
10384103004S	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	462,37€
10384173004S	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	614,64€
10384183004S	70w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	589,43€
10385103004S	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	462,37€
10383173004S	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	612,73€
10385183004S	70w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	589,43€

ACCESORIOS LYSSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KSL	KIT SUSPENSIÓN	67,29€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€

KIRA

TRIDONIC
LEDTRIDONIC
DRIVERIP
20

UGR 19

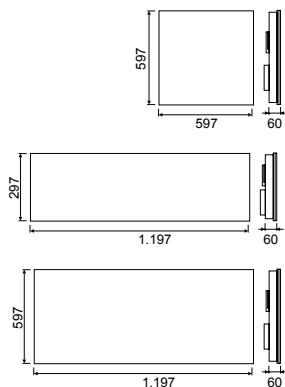
220-240V
50/60HzChapa
AceroALU+PMMA
Cover

Cri>80

EM



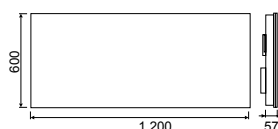
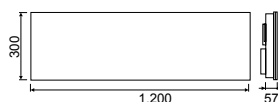
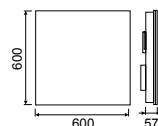
CE

5
AÑOS

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA					PVP
									L	W	H		
10383101001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	187,77€
10383171001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	263,38€
10383181001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	250,90€
10384101001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	187,77€
10384171001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	263,38€
10384181001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	250,90€
10385101001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	187,77€
10385171001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	263,38€
10385181001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	250,90€
10383102001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	187,77€
10383172001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	263,38€
10383182001C	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	250,90€
10384102001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	187,77€
10384172001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	263,38€
10384182001C	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	250,90€
10385102001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	187,77€
10385172001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	263,38€
10385182001C	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	250,90€
10383103001C	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	375,42€
10383173001C	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	527,00€
10383183001C	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	501,56€
10384103001C	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	375,42€
10384173001C	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	526,77€
10384183001C	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	501,56€
10385103001C	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	375,42€
10383173001C	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	527,00€
10385183001C	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	501,56€

ACCESORIOS KIRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038ADCG	GARRAS PARA TECHO FIJO	4,46€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	207,89€
10383171001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	283,50€
10383181001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	270,78€
10384101001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	207,89€
10384171001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	283,50€
10384181001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	270,78€
10385101001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	207,89€
10385171001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	283,50€
10385181001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	270,78€
10383102001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	207,89€
10383172001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	283,50€
10383182001S	37w	3.300Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	270,78€
10384102001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	207,89€
10384172001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	283,50€
10384182001S	37w	3.300Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	270,78€
10385102001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	207,89€
10385172001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	283,50€
10385182001S	37w	3.300Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	270,78€
10383103001S	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	415,54€
10383173001S	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	566,42€
10383183001S	74w	6.600Lm	3000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	541,57€
10384103001S	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	415,54€
10384173001S	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	566,42€
10384183001S	74w	6.600Lm	4000K	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	541,57€
10385103001S	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	415,54€
10383173001S	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	566,42€
10385183001S	74w	6.600Lm	5000k	90	0+35	Superficie	<input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	541,57€

ACCESORIOS KIRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KSCOV	KIT SUSPENSIÓN	67,29€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€

KAREN

TRIDONIC
LEDTRIDONIC
DRIVERIP
20

UGR 19

220-240V
50/60Hz

Alu

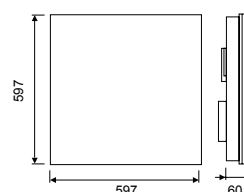
PMMA OPAL
Cover

Cri>80

EM



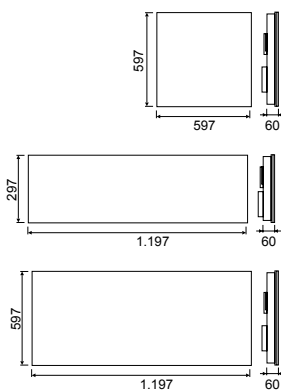
CE

5
AÑOS

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	TEMP	VERSION	ELECTRÓNICA	DIMENSIONES			PVP		
								L	W	H			
10383101001I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	311,25€
10383171001I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	386,87€
10383181001I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	374,26€
10384101001I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	311,25€
10384171001I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	386,87€
10384181001I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	374,26€
10385101001I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	311,25€
10385171001I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	386,87€
10385181001I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	374,26€
10383101002I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	332,18€
10383171002I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	407,79€
10383181002I	35w	2.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	395,31€
10384101002I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	332,18€
10384171002I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	407,79€
10384181002I	35w	2.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	395,31€
10385101002I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	332,18€
10385171002I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	407,79€
10385181002I	35w	2.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	395,31€

ACCESORIOS KAREN

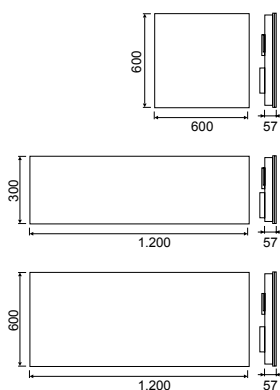
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038ADCG	GARRAS PARA TECHO FIJO	4,46€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA					PVP
									L	W	H		
10383101003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	207,77€
10383171003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	283,50€
10383181003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	270,78€
10384101003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	207,77€
10384171003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	283,50€
10384181003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	270,78€
10385101003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	207,77€
10385171003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	283,50€
10385181003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	270,78€
10383102003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	207,77€
10383172003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	283,50€
10383182003C	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	270,78€
10384102003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	207,77€
10384172003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	283,50€
10384182003C	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	270,78€
10385102003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	207,77€
10385172003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	283,50€
10385182003C	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	270,78€
10383103003C	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	415,42€
10383173003C	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	565,04€
10383183003C	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	539,95€
10384103003C	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	415,42€
10384173003C	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	565,04€
10384183003C	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	539,95€
10385103003C	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	415,42€
10385173003C	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	565,04€
10385183003C	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	<input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	539,95€

ACCESORIOS XENIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038ADCG	GARRAS PARA TECHO FIJO	4,46€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	227,77€
10383171003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	303,39€
10383181003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	290,73€
10384101003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	227,77€
10384171003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	303,39€
10384181003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	290,73€
10385101003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	600	600	57	227,77€
10385171003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	1-10V	600	600	57	303,39€
10385181003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	DALI	600	600	57	290,73€
10383102003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	227,77€
10383172003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	303,39€
10383182003S	45w	4.800Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	290,73€
10384102003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	227,77€
10384172003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	303,39€
10384182003S	45w	4.800Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	290,73€
10385102003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	300	57	227,77€
10385172003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	300	57	303,39€
10385182003S	45w	4.800Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	300	57	290,73€
10383103003S	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	455,31€
10383173003S	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	606,66€
10383183003S	90w	9.600Lm	3000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	577,99€
10384103003S	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	455,31€
10384173003S	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	606,66€
10384183003S	90w	9.600Lm	4000K	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	577,99€
10385103003S	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	ON/OFF	1.200	600	57	455,31€
10385173003S	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	1-10V	1.200	600	57	606,66€
10385183003S	90w	9.600Lm	5000k	120	0+35	Superficie	B	DALI	1.200	600	57	577,99€

ACCESORIOS XENIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KSXEN	KIT SUSPENSIÓN	67,29€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€

XENIA

TRIDONIC
LED

TRIDONIC
DRIVER

IP
20



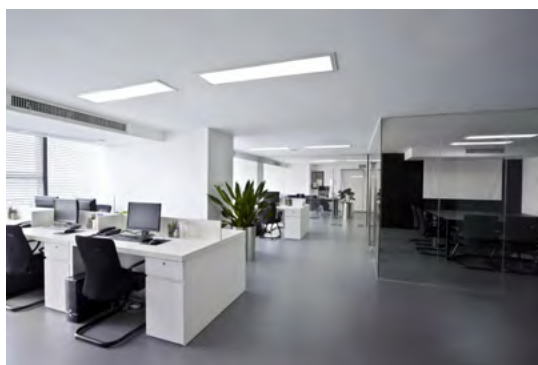
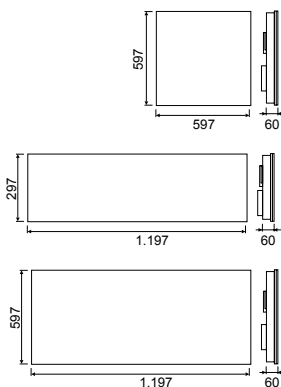
220-240V
50/60Hz

Chapa
Acero

PC MICROPISMATICO
DIFUSER

Cri>80

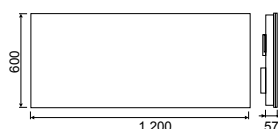
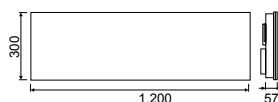
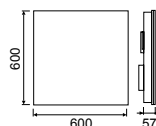
EM



CÓDIGO	W	Lm	K	ÓPTICA°	IP	VERSIÓN	ELECTRÓNICA	DIMENSIONES			PVP		
								L	W	H			
10383101003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	223,67€
10383171003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	299,46€
10383181003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	286,62€
10384101003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	223,67€
10384171003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	299,46€
10384181003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	286,62€
10385101003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	223,67€
10385171003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	299,46€
10385181003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	286,62€
10383102003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	223,67€
10383172003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	299,46€
10383182003CDMP	45w	4.900Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	286,62€
10384102003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	223,67€
10384172003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	299,46€
10384182003CDMP	45w	4.900Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	286,62€
10385102003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	223,67€
10385172003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	299,46€
10385182003CDMP	45w	4.900Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	286,62€
10383103003CDMP	90w	9.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	447,45€
10383173003CDMP	90w	9.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	598,68€
10383183003CDMP	90w	9.800Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	573,36€
10384103003CDMP	90w	9.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	447,45€
10384173003CDMP	90w	9.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	598,68€
10384183003CDMP	90w	9.800Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	573,36€
10385103003CDMP	90w	9.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	447,45€
10385173003CDMP	90w	9.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	598,68€
10385183003CDMP	90w	9.800Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	573,36€

ACCESORIOS XENIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038ADCG	GARRAS PARA TECHO FIJO	4,46€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA				PVP
									L	W	H	
10383101003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	243,61€
10383171003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	319,34€
10383181003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	306,74€
10384101003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	243,61€
10384171003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	319,34€
10384181003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	306,74€
10385101003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	600	600	57	243,61€
10385171003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	600	600	57	319,34€
10385181003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	600	600	57	306,74€
10383102003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	243,61€
10383172003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	319,34€
10383182003SDMP	45w	4.900Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	306,74€
10384102003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	243,61€
10384172003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	319,34€
10384182003SDMP	45w	4.900Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	306,74€
10385102003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	300	57	243,61€
10385172003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	300	57	319,34€
10385182003SDMP	45w	4.900Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	300	57	306,74€
10383103003SDMP	90w	9.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	487,34€
10383173003SDMP	90w	9.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	638,69€
10383183003SDMP	90w	9.800Lm	3000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	613,37€
10384103003SDMP	90w	9.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	487,34€
10384173003SDMP	90w	9.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	638,69€
10384183003SDMP	90w	9.800Lm	4000K	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	613,37€
10385103003SDMP	90w	9.800Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.200	600	57	487,34€
10385173003SDMP	90w	9.800Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.200	600	57	638,69€
10385183003SDMP	90w	9.800Lm	5000k	90	0+35	Superficie	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.200	600	57	613,37€

ACCESORIOS XENIA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KSXEN	KIT SUSPENSIÓN	67,29€
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,37€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



LYOPRO
LEVEL

**LUMINARIAS SALAS LIMPIAS
Y HOSPITALES**

DALAITRIDONIC
LEDTRIDONIC
DRIVERIP
54

UGR 22

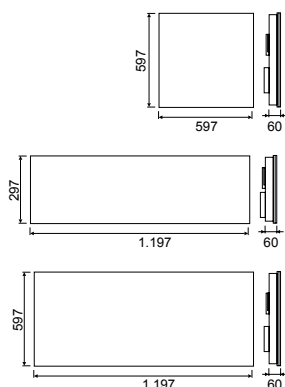
220-240V
50/60HzChapa
AceroPMMA OPAL
Cover

Cri>80

EM



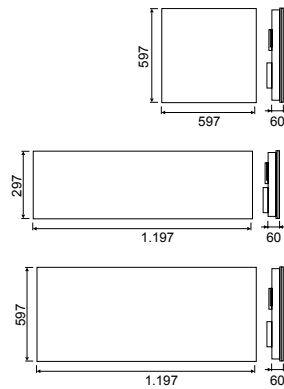
CE

5
AÑOS

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA					PVP
									L	W	H		
10383101012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	257,37€
10383171012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	332,87€
10383181012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	320,50€
10384101012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	257,37€
10384171012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	332,87€
10384181012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	320,50€
10385101012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	597	597	60	575*575	257,37€
10385171012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	597	597	60	575*575	332,87€
10385181012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	597	597	60	575*575	320,50€
10383102012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	257,37€
10383172012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	332,87€
10383182012C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	320,50€
10384102012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	257,37€
10384172012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	332,87€
10384182012C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	320,50€
10385102012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	257,37€
10385172012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	332,87€
10385182012C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	297	60	1.175*275	320,50€
10383103012C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	514,74€
10383173012C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	665,86€
10383183012C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	640,77€
10384103012C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	514,74€
10384173012C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	665,86€
10384183012C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	640,77€
10385103012C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	514,74€
10385173012C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	665,86€
10385183012C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B	DALI	1.197	597	60	1.175*575	640,77€

ACCESORIOS DALAI

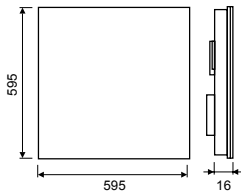
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA					PVP
									L	W	H		
10383101022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	510,81€
10383171022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	586,54€
10383181022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	573,94€
10384101022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	510,81€
10384171022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	586,54€
10384181022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	573,94€
10385101022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	597	597	60	575*575	510,81€
10385171022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	597	597	60	575*575	586,54€
10385181022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	597	597	60	575*575	573,94€
10383102022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	510,81€
10383172022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	586,54€
10383182022C	45w	4.500Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	573,94€
10384102022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	510,81€
10384172022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	586,54€
10384182022C	45w	4.500Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	573,94€
10385102022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	297	60	1.175*275	510,81€
10385172022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	297	60	1.175*275	586,54€
10385182022C	45w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	297	60	1.175*275	573,94€
10383103022C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	1021,62€
10383173022C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	1172,97€
10383183022C	90w	9.000Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	1147,76€
10384103022C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	1021,62€
10384173022C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	1021,62€
10384183022C	90w	9.000Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	1172,97€
10385103022C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1.197	597	60	1.175*575	1172,97€
10385173022C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1.197	597	60	1.175*575	1147,76€
10385183022C	90w	9.000Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1.197	597	60	1.175*575	1147,76€

ACCESORIOS TELEM

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI						ELECTRÓNICA	PVP
								L	W	H		
60730	40w	4.000Lm	4000K	110	>80	-20+40	B	595	595	16	1-10V	322,47€
60732	40w	4.000Lm	4000K	110	>80	-20+40	B	595	595	16	DALI	343,92€



LUMINARIA PISABLE PARA TECHOS TÉCNICOS



HESTER

TRIDONIC
LED

TRIDONIC
DRIVER

IP
20

UGR 22



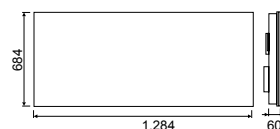
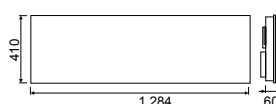
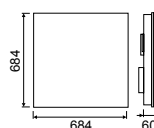
220-240V
50/60Hz

Chapa
Acero

PMMA OPAL
Cover

Cri>80

EM



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		VERSIÓN		ELECTRÓNICA	L	W	H		PVP
10383101012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	684	684	60	685*685	773,04€
10383171012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	684	684	60	685*685	848,54€
10383181012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	684	684	60	685*685	836,17€
10384101012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	684	684	60	685*685	773,04€
10384171012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	684	684	60	685*685	848,54€
10384181012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	684	684	60	685*685	836,17€
10385101012CVP	40w	4.100Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	684	684	60	685*685	773,04€
10385171012CVP	40w	4.100Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	684	684	60	685*685	848,54€
10385181012CVP	40w	4.100Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	684	684	60	685*685	836,17€
10383102012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	410	60	1265*391	816,05€
10383172012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	410	60	1265*391	891,66€
10383182012CVP	40w	4.100Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	410	60	1265*391	879,18€
10384102012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	410	60	1265*391	816,05€
10384172012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	410	60	1265*391	891,66€
10384182012CVP	40w	4.100Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	410	60	1265*391	879,18€
10385102012CVP	40w	4.100Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	410	60	1265*391	816,05€
10385172012CVP	40w	4.100Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	410	60	1265*391	891,66€
10385182012CVP	40w	4.500Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	410	60	1265*391	879,18€
10383103012CVP	80w	8.200Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	684	60	1265*665	1368,78€
10383173012CVP	80w	8.200Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	684	60	1265*665	1520,18€
10383183012CVP	80w	8.200Lm	3000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	684	60	1265*665	1449,91€
10384103012CVP	80w	8.200Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	684	60	1265*665	1368,78€
10384173012CVP	80w	8.200Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	684	60	1265*665	1520,18€
10384183012CVP	80w	8.200Lm	4000K	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	684	60	1265*665	1449,91€
10385103012CVP	80w	8.200Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	ON/OFF	1284	684	60	1265*665	1368,78€
10385173012CVP	80w	8.200Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1-10V	1284	684	60	1265*665	1520,18€
10385183012CVP	80w	8.200Lm	5000k	120	0+35	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	DALI	1284	684	60	1265*665	1449,91€

ACCESORIOS HESTER

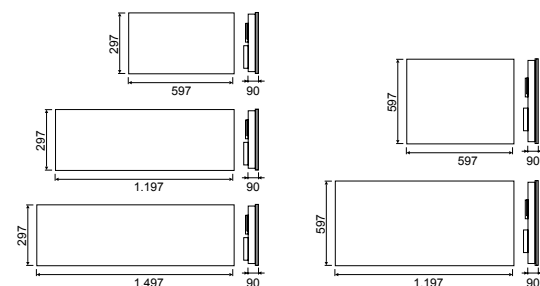
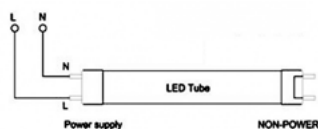
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
1038KE1H	KIT EMERGENCIA 1HORA	189,27€
1038SNS10V	SENSOR 1-10V	75,68€

LYOPRO LEVEL

LUMINARIA VACIAS PARA TUBO LED

ORAN

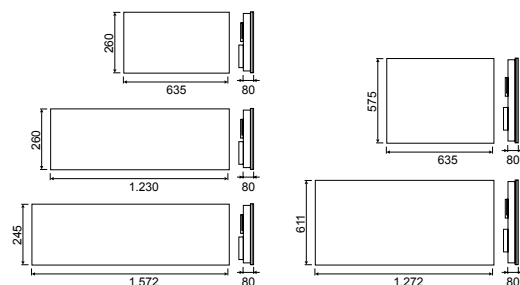
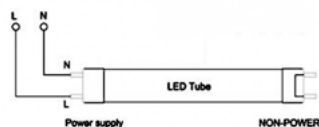
IP 20 | | 220-240V 50/60Hz | Chapa Acero | Alu Cover | | | CE |



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VERSIÓN			L	W	H		PVP
10386030218E	PANTALLA EMP ORAN 2X18 PARA TUBO LED	Empotrar	B <input type="checkbox"/>		297	597	90		275*575 64,63€
103812030236E	PANTALLA EMP ORAN 2X36 PARA TUBO LED	Empotrar	B <input type="checkbox"/>		297	1197	90		275*1175 76,19€
103815030258E	PANTALLA EMP ORAN 2X58 PARA TUBO LED	Empotrar	B <input type="checkbox"/>		297	1497	90		275*1475 120,13€
10386060418E	PANTALLA EMP ORAN 4X18 PARA TUBO LED	Empotrar	B <input type="checkbox"/>		597	597	90		575*575 75,04€
103812060436E	PANTALLA EMP ORAN 4X36 PARA TUBO LED	Empotrar	B <input type="checkbox"/>		597	1197	90		575*1175 134,00€

ORAN

IP 20 | | 220-240V 50/60Hz | Chapa Acero | Alu Cover | | | CE |



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VERSIÓN			L	W	H		PVP
10386030218S	PANTALLA SUP ORAN 2X18 PARA TUBO LED	Superficie	B <input type="checkbox"/>		260	635	80		78,16€
103812030236S	PANTALLA SUP ORAN 2X36 PARA TUBO LED	Superficie	B <input type="checkbox"/>		260	1230	80		89,26€
103815030258S	PANTALLA SUP ORAN 2X58 PARA TUBO LED	Superficie	B <input type="checkbox"/>		245	1572	80		147,36€
10386060418S	PANTALLA SUP ORAN 4X18 PARA TUBO LED	Superficie	B <input type="checkbox"/>		575	635	80		97,01€
103812060436S	PANTALLA SUP ORAN 4X36 PARA TUBO LED	Superficie	B <input type="checkbox"/>		611	1272	80		159,32€



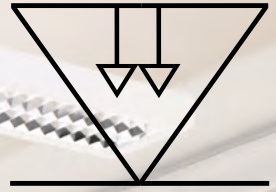
LYOPRO
LEVEL

MARCOS DE EMPOTRAR/SUPERFICIE

SITARA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VERSIÓN						PVP
				L	W	H		
20146	Marco Empotrar Panel Led 60x60	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	630	630	25	610*610	17,95€
20147	Marco Empotrar Panel Led 120x30	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1230	230	25	1210*310	22,55€
20148	Marco Empotrar Panel Led 120x60	Empotrar	B <input type="checkbox"/>	1230	630	25	1210*610	29,30€
10146	Marco Superficie Panel Led 60x60	Superficie	B <input type="checkbox"/>	605	605	48		23,60€
10147	Marco Superficie Panel Led 120x30	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1205	305	48		25,75€
10148	Marco Superficie Panel Led 120x60	Superficie	B <input type="checkbox"/>	1205	605	48		39,55€



LYOPRO

LEVEL

ILUMINACIÓN PARA
CENTROS DOCENTES

THEA

Special
R-G-O
LED CHIP

LIFUD
LED Driver

IP
20

UGR < 19



Alu

Acrylic
Cover

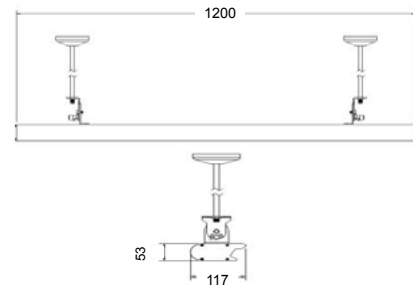
220-240V
50/60Hz

EM



CE

5
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	VERSIÓN			L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
60934	33w	3.300Lm	4000K	85	>95	Suspensión	-25+40	P	1.200	117	53	1-10V	322,50€

THEA

Special
R-G-O
LED CHIP

LIFUD
LED Driver

IP
20

UGR < 16



Alu

PS+ABS
Cover

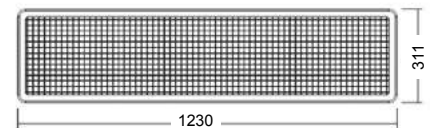
220-240V
50/60Hz

EM



CE

5
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	VERSIÓN			L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
60931	40w	3.200Lm	4000K	86	>95	Suspensión	-25+40	P	1.230	311	76	1-10V	322,50€



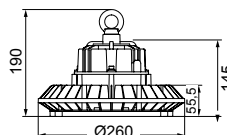
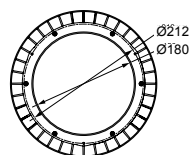
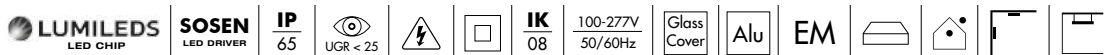
LYOPRO

LEVEL



ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

HORUS



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		Ra/CRI		L	H	ELECTRÓNICA	PVP
60945	100w	13.000Lm	4000K	120	N	>80	-30+45	260	145	1-10V	193,50€
60948	150w	19.500Lm	4000K	120	N	>80	-30+45	260	145	1-10V	215,00€
60951	200w	26.000Lm	4000K	120	N	>80	-30+45	260	145	1-10V	236,45€

ACCESORIOS HORUS

GANCHO COLGANTE
CÓDIGO: 60954
PVP: 5,90€



SOPORTE INSTALACIÓN AJUSTABLE
CÓDIGO: 60955
PVP: 17,75€



PROTECTOR REJILLA
CÓDIGO: 60956
PVP: 11,75€



SENSOR DE MOVIMIENTO IP20
CÓDIGO: 60960
PVP: 73,75€



REFLECTOR 60°
CÓDIGO: 60957
PVP: 35,40€



REFLECTOR 90°
CÓDIGO: 60958
PVP: 35,40€



SENSOR CREPUSCULAR
CÓDIGO: 60959
PVP: 57,55€



SENSOR DE MOVIMIENTO IP65
CÓDIGO: 60961
PVP: 138,60€



KIT EMERGENCIA 50-100 IP65
CÓDIGO: 1008F91783
PVP: 171,99€



SOPORTE PARA SENSOR CREPUSCULAR
CÓDIGO: 60962
PVP: 11,75€



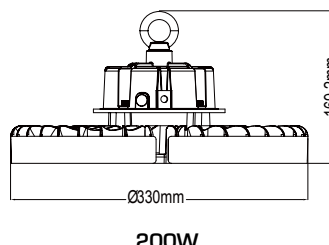
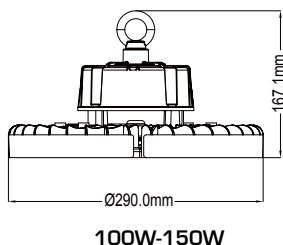
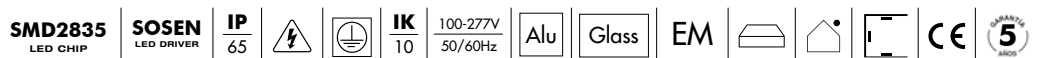
SOPORTE PARA SENSOR MOVIMIENTO IP20
CÓDIGO: 60963
PVP: 11,75€



SOPORTE PARA SENSOR MOVIMIENTO IP65
CÓDIGO: 60964
PVP: 11,75€



ARES



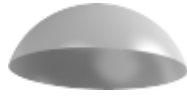
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		Ra/CRI		L	H	ELECTRÓNICA	PVP
65361	100w	15.000Lm	4000K	<u>120</u>	N	>80	-40+50	290	167.1	<u>B</u> 1-10V	 A consultar
65364	150w	22.500Lm	4000K		N	>80	-40+50	290	167.1		
65367	200w	30.000Lm	4000K		N	>80	-40+50	290	169.2		

ACCESORIOS ARES

COBERTOR PC
CÓDIGO: 65400



COBERTOR PARA POLVO
CÓDIGO: 65401



SOPORTE ANCHO
CÓDIGO: 65402



SOPORTE ESTRECHO
CÓDIGO: 65403



SENSOR
CÓDIGO: 65404



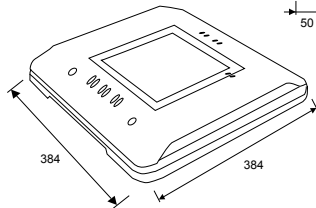
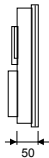
CONTROLADOR
CÓDIGO: 65405



EMERGENCIA
CÓDIGO: 65406



OREL



OREL

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		Ra/CRI			L	H	ELECTRÓNICA	PVP
60971	150w	18.000Lm	4000K	110	B	>80	-40+55		384	50	1-10V	269,90€

ACCESORIOS OREL

POSTE DE MONTAJE
PARA SUSPENSIÓN
CÓDIGO: 60973
PVP: 79,80€



CAJA DE MONTAJE
CÓDIGO: 60974
PVP: 59,05€



PLACA DE MONTAJE
CÓDIGO: 60975
PVP: 59,05€



PROTECTOR PC TRASLUCIDO
CÓDIGO: 60976
PVP: 17,75€



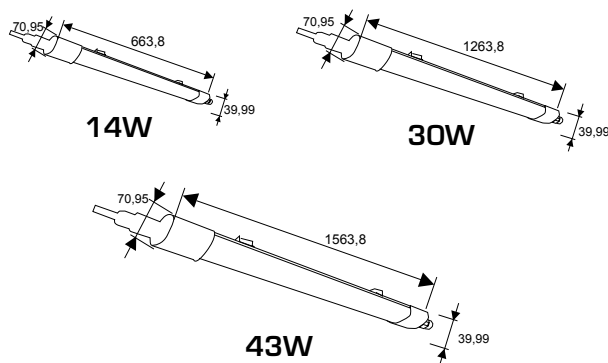


LYOPRO

LEVEL

LUMINARIAS ESTANCAS

BELA



CÓDIGO	W	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
60981	14w	130Lm/W	4000K	120	>90	-20+40	B <input type="checkbox"/>	663,8	70,95	39,99	ON/OFF	53,65€
60984	30w	130Lm/W	4000K	120	>90	-20+40	B <input type="checkbox"/>	1263,8	70,95	39,99	ON/OFF	75,15€
60987	43w	130Lm/W	4000K	120	>90	-20+40	B <input type="checkbox"/>	1563,8	70,95	39,99	ON/OFF	95,65€

ACCESORIOS BELA

KIT SUSPENSIÓN 1,5MX2

CÓDIGO: 60989

PVP: 11,75€



CABLE CONEXIÓN 0,5M MACHO/HEMBRA

CÓDIGO: 60990

PVP: 8,90€



CABLE CONEXIÓN 1M MACHO/HEMBRA

CÓDIGO: 60991

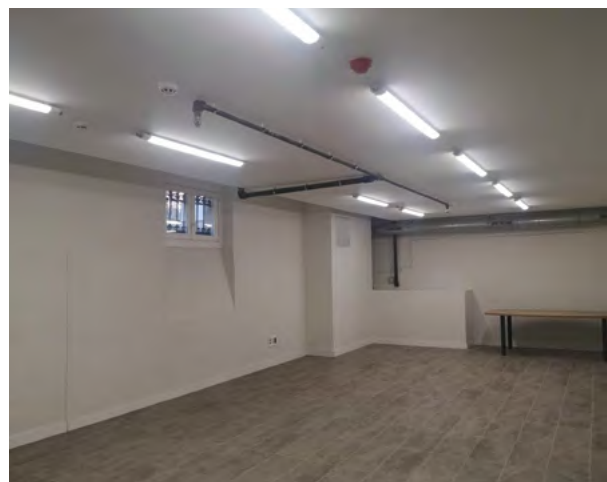
PVP: 11,75€



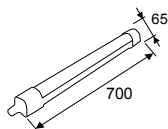
CABLE CONEXIÓN 2M MACHO/HEMBRA

CÓDIGO: 60992

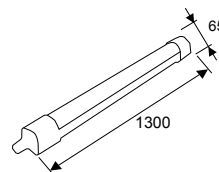
PVP: 15,40€



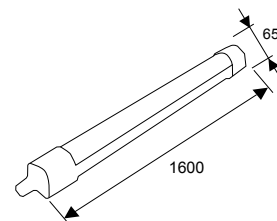
HELIO



20W



36W



50W

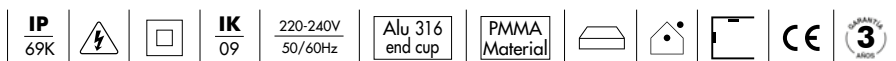
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	VERSIÓN			L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
1038601CP	20w	2.200Lm	4000K	120	Suspensión	-10+35	B <input type="checkbox"/>	700	65	65	ON/OFF	72,50€
1038211CP	36w	4.200Lm	4000K	120	Suspensión	-10+35	B <input type="checkbox"/>	1300	65	65	ON/OFF	84,65€
1038511CP	50w	5.800Lm	4000K	120	Suspensión	-10+35	B <input type="checkbox"/>	1600	65	65	ON/OFF	103,95€



LYOPRO
LEVEL

LUMINARIA PARA AMBIENTES EXIGENTES

BATOR

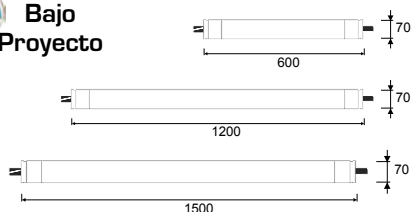


AMBIENTES QUÍMICOS

- Material de PMMA para anticorrosión.
- IP69K puede soportar 1450psi de lavado a alta presión
- Tapa final de acero inoxidable 316
- Cable de caucho negro resistente a altas temperaturas.
- Resistencia al impacto IK09.
- Función regulable disponible para diferentes situaciones.
- ENEC, certificado DLG



Bajo Proyecto



Farm



Rubber Plant



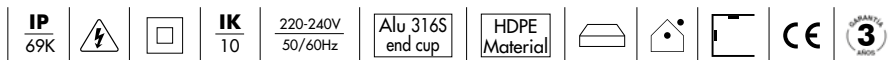
Swimming Pool



Poultry

CÓDIGO	W	LM	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		DIÁMETRO		L	PVP
61711	20w	3.200Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	600	231,10€	
61715	36w	5.760Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1200	296,70€	
61719	48w	7.680Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1500	336,75€	

EIRA

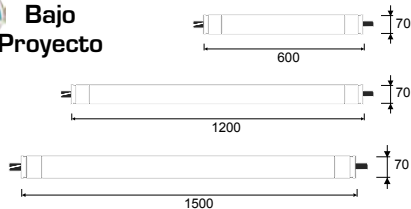


ALTO IMPACTO

- Material de HDPE para la función anti-UV.
- IP69K puede soportar 1450psi de lavado a alta presión
- Tapa final de acero inoxidable 316
- Cable de caucho negro resistente a altas temperaturas.
- Resistencia al impacto IK10
- Función regulable disponible para diferentes situaciones.
- Certificado ENEC



Bajo Proyecto



Food Processing



Cold Storage



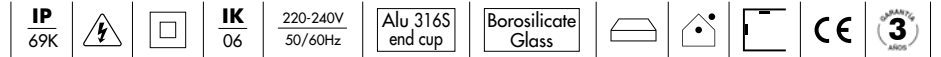
Tunnel



Wine Cellar

CÓDIGO	W	LM	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		DIÁMETRO		L	PVP
61731	20w	3.200Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	600	255,80€	
61735	36w	5.760Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1200	320,75€	
61739	48w	7.680Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1500	367,65€	

LUKE

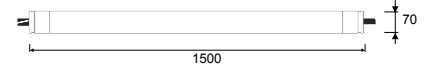
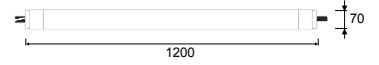
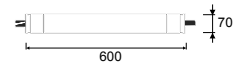


ANTICORROSIÓN

- Limpieza fácil
- Resistencia al impacto IK06
- Material de vidrio de borosilicato para gran resistencia a la corrosión.
- Tapa de acero inoxidable 316
- IP69K puede soportar 1450psi de lavado a alta presión
- Dispositivo de protección contra rayos
- Certificado ENEC



Bajo Proyecto



Car Wash



Chemical Plant



Outdoor



Purification



Mosquito Repellent

CÓDIGO	W	LM	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		DIÁMETRO	L	PVP
61751	20w	3.200Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	600	349,80€
61755	36w	5.760Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1200	437,00€
61759	48w	7.680Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+40	70	1500	509,05€

TALOR

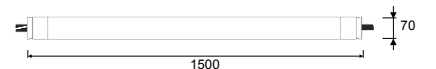
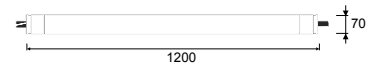


GRANDES ÁREAS

- Diseño de ajuste rápido para ahorrar costos laborales
- El material de la PC se da cuenta de un cable incandescente de 850 ° C
- Válvula de respiración para una mejor disipación de calor.
- Tapa final de acero inoxidable 316
- Fuerte resistencia al impacto IK10
- IP69K puede soportar 1450psi de lavado a alta presión
- Sin parpadeo protegiendo tus ojos



Bajo Proyecto



Parking Lot



Subway



Supermarket



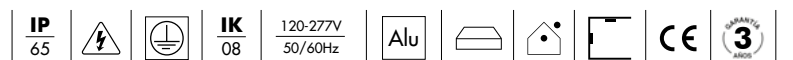
Train Station



Airport

CÓDIGO	W	LM	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		DIÁMETRO	L	PVP
61775	36w	5.400Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+35	70	1200	196,25€
61779	48w	7.200Lm	160Lm/W	4000K	120	>80	-20+35	70	1500	346,90€

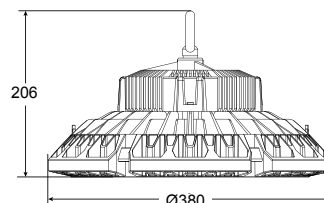
NURIEL



High Temperature High Bay

Up to 65°C

5.5 Kg. Aluminium for heat dissipation



Bajo Proyecto

CÓDIGO	W	LM	LM/W	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		L	H	ELECTRÓNICA	PVP
62220	180w	34.200Lm	190Lm/W	4000K	60	>80	-30+65	380	206	1-10V	1.279,45€

LUMINARIAS ATEX



LYOPRO
LEVEL

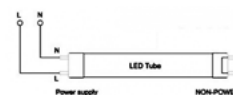
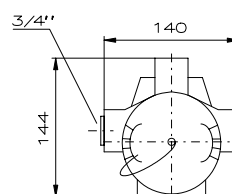
LUMINARIA ESTANCA ATEX



IP 67



Crouse-Hinds
by **FATON**



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL		Ra/CRI				ZONAS	PVP
					L	W	H		
62180	2xG13 T8 led	Borosilicato	-20+40	>80	707	140	144	1,2,21,22	A consultar
62181	2xG13 T8 led	Borosilicato	-20+40	>80	1265	140	144	1,2,21,22	
62182	2xG13 T8 led	Borosilicato	-20+40	>80	1565	140	144	1,2,21,22	

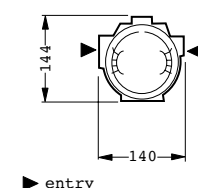
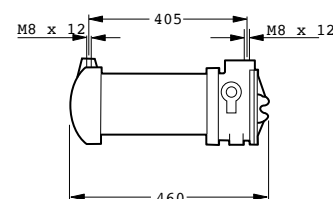
EMERGENCIA ATEX



IP 67



Crouse-Hinds
by **FATON**



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	LM	MATERIAL	Ra/CRI				ZONAS	PVP
					L	W	H		
62183	Led 5,5w	360Lm	Borosilicato	>80	460	140	144	1,2,21,22	A consultar

ACCESORIOS ATEX

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN PRENSAESTOPAS Ex-d ADE 4F	PVP
62184	Tipo 6 - 3/4", rango de sujeción 10-16 mm, longitud de rosca 16 mm, temp. -60° C hasta +140° C, latón niquelado	A consultar
62185	Tipo 7 - 3/4", rango de sujeción 13.5 - 21 mm, longitud de rosca 16 mm, temp. -60° C hasta +140° C, latón niquelado	
62186	Tipo 6 - M20, rango de sujeción 10-16 mm, longitud de rosca 15 mm, temp. -60° C hasta +140° C, latón niquelado	
62187	Tipo 7 - M20, rango de sujeción 13.5 - 21 mm, longitud de rosca 15 mm, temp. -60° C hasta +140° C, latón niquelado	





LYOPRO
LEVEL



**ILUMINACIÓN DEPORTIVA
Y GRANDES ÁREAS**

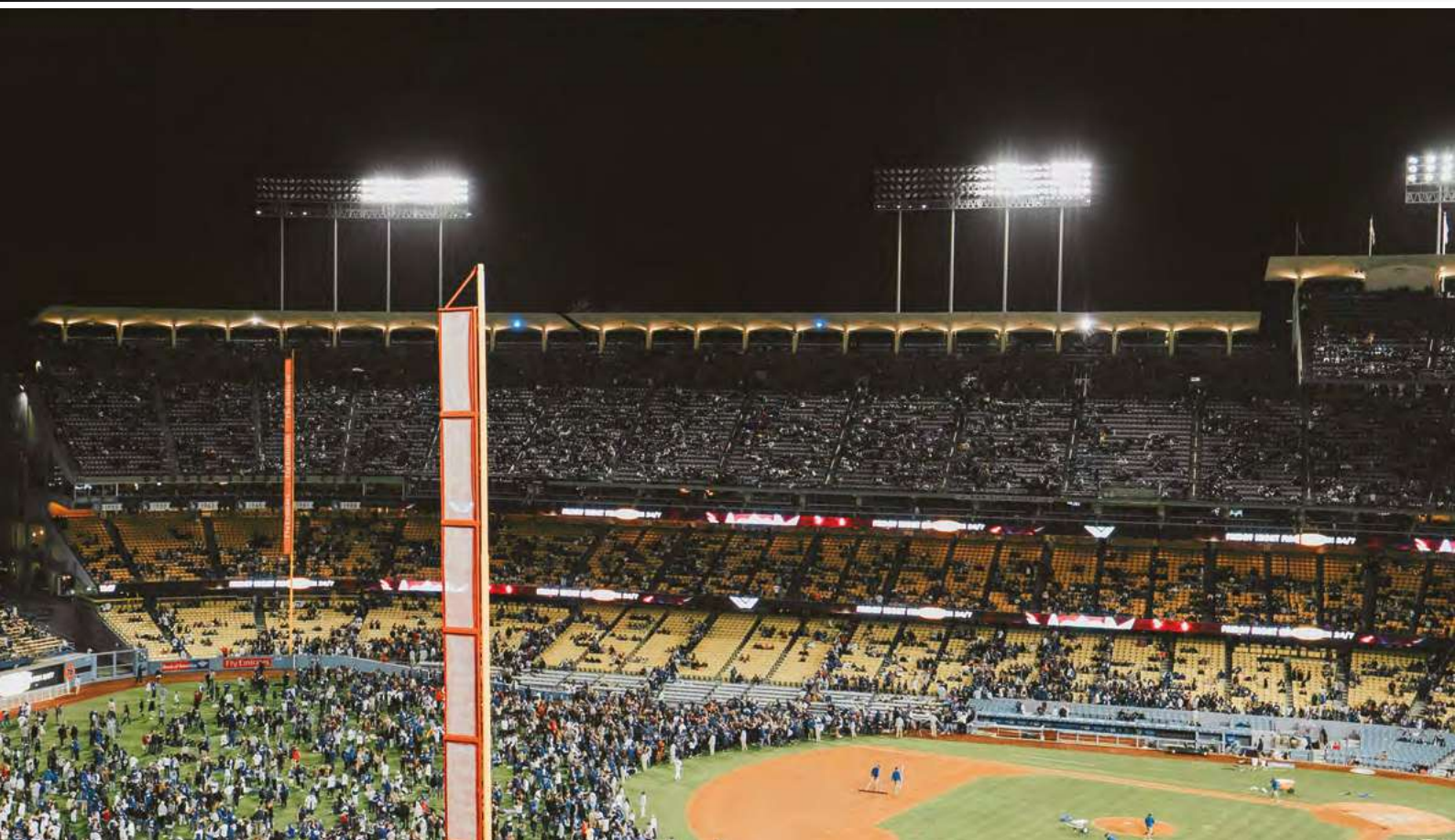


400W - 500 - 600W

800W - 1.000 - 1.200W

1.600W - 2.000 - 2.400W

CÓDIGO	W	LM	K		Ra/CRI		ÓPTICA°				ELECTRÓNICA	PVP
								L	W	H		
61840	400w	56.000Lm	4000K		>80	-30+50	<u>15</u>	480,6	545,66	338,63	1-10V	
61841	500w	70.000Lm	4000K		>80	-30+50	<u>30</u>	480,6	545,66	338,63	1-10V	
61842	600w	84.000Lm	4000K		>80	-30+50	<u>60</u>	480,6	545,66	338,63	1-10V	
61843	800w	112.000Lm	4000K		>80	-30+50	<u>90</u>	891,1	549,01	338,63	1-10V	
61844	1.000w	140.000Lm	4000K		>80	-30+50	<u>120</u>	891,1	549,01	338,63	1-10V	
61845	1.200w	168.000Lm	4000K		>80	-30+50		891,1	549,01	338,63	1-10V	
61846	1.600w	224.000Lm	4000K		>80	-30+50		977	522,5	600	1-10V	
61847	2.000w	280.000Lm	4000K		>80	-30+50		977	522,5	600	1-10V	
61848	2.400w	336.000Lm	4000K		>80	-30+50		977	522,5	600	1-10V	

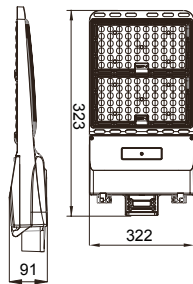


TAO

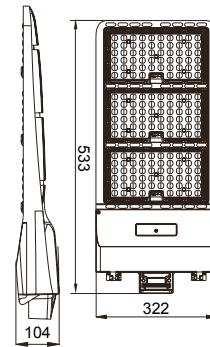




100-150-200W



300-400W



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI						ELECTRÓNICA	PVP
								L	W	H		
61630	100w	13.000Lm	4000K	150x55	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61635	100w	13.000Lm	4000K	150x65	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61640	100w	13.000Lm	4000K	158x100	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61645	100w	13.000Lm	4000K	157x95	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61650	100w	13.000Lm	4000K	158x156	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61655	100w	13.000Lm	4000K	90x120	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	212,80€
61631	150w	19.500Lm	4000K	150x55	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61636	150w	19.500Lm	4000K	150x65	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61641	150w	19.500Lm	4000K	158x100	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61646	150w	19.500Lm	4000K	157x95	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61651	150w	19.500Lm	4000K	158x156	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61656	150w	19.500Lm	4000K	90x120	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	268,70€
61632	200w	26.000Lm	4000K	150x55	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61637	200w	26.000Lm	4000K	150x65	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61642	200w	26.000Lm	4000K	158x100	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61647	200w	26.000Lm	4000K	157x95	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61652	200w	26.000Lm	4000K	158x156	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61657	200w	26.000Lm	4000K	90x120	>80	-40+55	GT	323	322	91	1-10V	311,75€
61633	300w	39.000Lm	4000K	150x55	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61638	300w	39.000Lm	4000K	150x65	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61643	300w	39.000Lm	4000K	158x100	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61648	300w	39.000Lm	4000K	157x95	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61653	300w	39.000Lm	4000K	158x156	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61658	300w	39.000Lm	4000K	90x120	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	483,75€
61634	400w	52.000Lm	4000K	150x55	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€
61639	400w	52.000Lm	4000K	150x65	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€
61644	400w	52.000Lm	4000K	158x100	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€
61649	400w	52.000Lm	4000K	157x95	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€
61654	400w	52.000Lm	4000K	158x156	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€
61659	400w	52.000Lm	4000K	90x120	>80	-40+55	GT	533	322	104	1-10V	612,80€

ACCESORIOS TAO

ACOPLE A COLUMNA

CÓDIGO: 61611

PVP: 45,65€



ACOPLE A PARED

CÓDIGO: 61612

PVP: 34,89€



LIRA

CÓDIGO: 61613

PVP: 21,45€



LIRA AJUSTABLE

CÓDIGO: 61614

PVP: 24,14€



SENSOR P.I.R

CÓDIGO: 61615

PVP: 107,42€



FOTOCELULA

CÓDIGO: 61616

PVP: 24,14€



BASE PARA FOTOCELULA

CÓDIGO: 61617

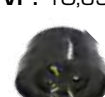
PVP: 8,06€



PROTECTOR CONTRA CORTOCIRCUITOS

CÓDIGO: 61618

PVP: 10,65€



SENSOR MICROWAVES

CÓDIGO: 61619

PVP: 64,41€



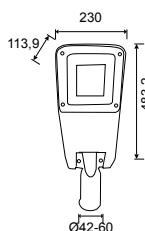


LYOPRO

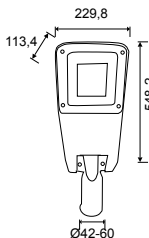
LEVEL



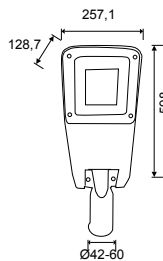
ILUMINACIÓN VIAL



60W



100W



150W

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
61804	60w	7.800Lm	4000K	150x104	>80	-30+45	GT	483,2	230	113,9	1-10V	290,22€
61807	60w	7.800Lm	4000K	155x108	>80	-30+45	GT	483,2	230	113,9	1-10V	290,22€
61810	60w	7.800Lm	4000K	145x110	>80	-30+45	GT	483,2	230	113,9	1-10V	290,22€
61805	100w	13.000Lm	4000K	150x104	>80	-30+45	GT	548,2	229,8	113,4	1-10V	376,24€
61808	100w	13.000Lm	4000K	155x108	>80	-30+45	GT	548,2	229,8	113,4	1-10V	376,24€
61811	100w	13.000Lm	4000K	145x110	>80	-30+45	GT	548,2	229,8	113,4	1-10V	376,24€
61806	150w	19.500Lm	4000K	150x104	>80	-30+45	GT	598	257,1	128,7	1-10V	430,00€
61809	150w	19.500Lm	4000K	155x108	>80	-30+45	GT	598	257,1	128,7	1-10V	430,00€
61812	150w	19.500Lm	4000K	145x110	>80	-30+45	GT	598	257,1	128,7	1-10V	430,00€

ACCESORIOS ALEX

Fotocelula AC100-277V
CÓDIGO: 61823
PVP: 24,19€



Base para Fococelula
CÓDIGO: 61824
PVP: 8,06€



Cortocircuitos
CÓDIGO: 61825
PVP: 16,02€



INVAR

LUMILEDS
LED CHIP

INVENTRONICS
LED DRIVER

IP
66



IK
08



90-305V
50/60Hz

Alu

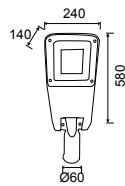
Glass
Cover



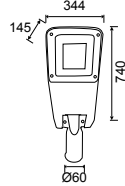
CE

5

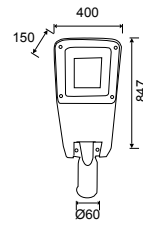
5



30 - 60W



100 - 120 - 150W



200 - 240 - 300W



Bajo Proyecto

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	-40/+50	L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
61890	30w	3.900Lm	4000K	<u>2</u> Type II	GT	>80	580	240	140	SR	ON/OFF
61891	60w	7.800Lm	4000K	<u>3</u> Type III medium	GT	>80	580	240	140	A	PUSH
61892	100w	13.000Lm	4000K		GT	>80	740	344	145	B	1-10V
61893	120w	15.600Lm	4000K		GT	>80	740	344	145	C	DALI
61894	150w	19.500Lm	4000K		GT	>80	740	344	145		
61895	200w	26.000Lm	4000K		GT	>80	847	400	150		
61896	240w	31.200Lm	4000K		GT	>80	847	400	150		
61897	300w	39.000Lm	4000K		GT	>80	847	400	150		



A consultar

ADAMA

LUMILEDS
LED CHIP

INVENTRONICS
LED DRIVER

IP
66



IK
08



90-305V
50/60Hz

Alu

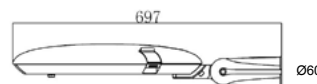
Glass
Cover



CE

5

5



Bajo Proyecto

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	-40/+50	L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
61930	30w	3.900Lm	4000K	<u>2</u> Type II	A	>80	490	689	109	SR	ON/OFF
61931	40w	5.200Lm	4000K	<u>3</u> Type III medium	A	>80	490	689	109	A	PUSH
61932	60w	7.800Lm	4000K		A	>80	490	689	109	B	1-10V
61933	100w	13.000Lm	4000K		A	>80	490	689	109	C	DALI
61934	150w	19.500Lm	4000K		A	>80	490	689	109		



A consultar

JARET

LUMILEDS
LED CHIP

INVENTRONICS
LED DRIVER

IP
66



IK
08



90-305V
50/60Hz

Alu

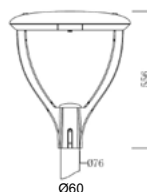
Glass
Cover



CE

5

5



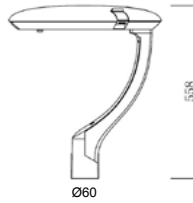
Bajo Proyecto

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	-20/+60	L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
62140	30w	3.900Lm	4000K	<u>2</u> Type II	A	>80	490	490	558	SR	ON/OFF
62141	40w	5.200Lm	4000K	<u>3</u> Type III medium	A	>80	490	490	558	A	PUSH
62142	60w	7.800Lm	4000K		A	>80	490	490	558	B	1-10V
62143	100w	13.000Lm	4000K		A	>80	490	490	558	C	DALI
62144	150w	19.500Lm	4000K		A	>80	490	490	558		



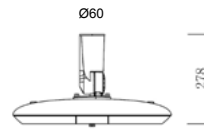
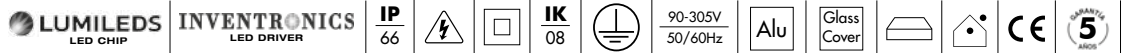
A consultar

LIOR



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		Ra/CRI		L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
62120	30w	3.900Lm	4000K	2 Type II	A	>80	-20+60	490	490	558	SR ON/OFF	A consultar
62121	40w	5.200Lm	4000K	3 Type III medium	A	>80	-20+60	490	490	558	A PUSH	
62122	60w	7.800Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	490	558	B 1-10V	
62123	100w	13.000Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	490	558	C DALI	
62124	150w	19.500Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	490	558		

GUIOR



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°		Ra/CRI		L	W	H	ELECTRÓNICA	PVP
61950	30w	3.900Lm	4000K	2 Type II	A	>80	-20+60	490	689	109	SR ON/OFF	A consultar
61951	40w	5.200Lm	4000K	3 Type III medium	A	>80	-20+60	490	689	109	A PUSH	
61952	60w	7.800Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	689	109	B 1-10V	
61953	100w	13.000Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	689	109	C DALI	
61954	150w	19.500Lm	4000K		A	>80	-20+60	490	689	109		

ORIT



10W

30W

Solar panel: Monocrystalline Silicon-10
Lithium battery: 7.4V 6AH
Mounting Height: 3~4m
Designed Backup Days: Over three nights
Working temperature: -30°C~60°C
Charge Time: 4 hours
Sensor: PIR, Light dimmer, Time dimmer
Installation pole diameter: Ø60mm

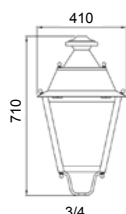
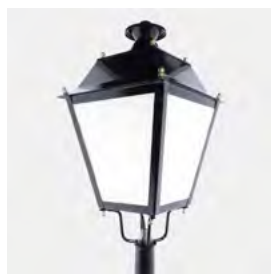
Solar panel: Monocrystalline Silicon-30
Lithium battery: 12.8V 618AH
Mounting Height: 4~6m
Designed Backup Days: Over three nights
Working temperature: -30°C~60°C
Charge Time: 7 hours
Sensor: PIR, Light dimmer, Time dimmer
Installation pole diameter: Ø60mm



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	BATERÍA		Ra/CRI		L	W	H	PVP
62160	10w	1.200Lm	4000K	Type II	Lithium battery: 7.4V 6AH	A	>80	-30+60	478	228	138	A consultar
62161	30w	3.600Lm	4000K	Type II	Lithium battery: 12,8 18AH	A	>80	-30+60	795	320	145	

* Otras potencias a consultar

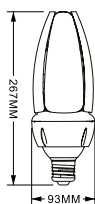
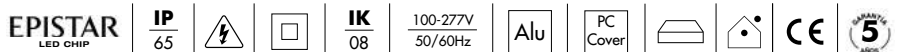
OZIEL



* Lámpara no incluida

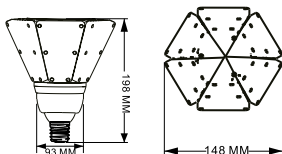
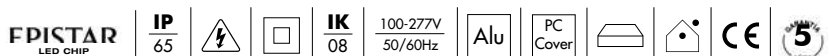
CÓDIGO	TIPO DE LÁMPARA	MATERIAL			L	H	PVP
62250	1x E-27	Chapa de Acero Galvanizado	N		710	410	257,95€

LINE PRO



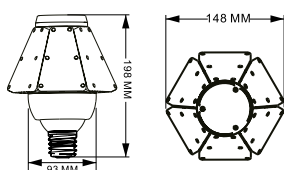
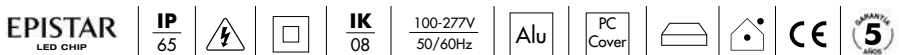
CÓDIGO	W	LM	K	CASQUILLO	Ra/CRI		ÓPTICA°		L	W	H	PVP
20401	30w	3.900Lm	4000K	E-27/E-40	>80	-40+45	270		267	93	93	89,20€
20407	50w	6.500Lm	4000K	E-27/E-40	>80	-40+45	270		267	93	93	100,00€
20422	80w	10.400Lm	4000K	E-40	>80	-40+45	270		299	133	133	189,15€

LINE PRO CÓNICA

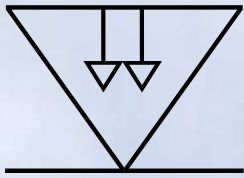


CÓDIGO	W	LM	K	CASQUILLO	Ra/CRI		ÓPTICA°		L	W	H	PVP
20425	30w	3.900Lm	4000K	E-27	>80	-40+45	360		198	148	148	105,15€
20434	30w	3.900Lm	4000K	E-40	>80	-40+45	360		198	148	148	105,15€
20431	50w	6.500Lm	4000K	E-27	>80	-40+45	360		198	148	148	115,60€
20440	50w	6.500Lm	4000K	E-40	>80	-40+45	360		198	148	148	115,60€

LINE PRO CÓNICA INVERTIDA



CÓDIGO	W	LM	K	CASQUILLO	Ra/CRI		ÓPTICA°		L	W	H	PVP
20443	30w	3.900Lm	4000K	E-27	>80	-40+45	360		198	148	148	110,50€
20452	30w	3.900Lm	4000K	E-40	>80	-40+45	360		198	148	148	110,50€
20449	50w	6.500Lm	4000K	E-27	>80	-40+45	360		198	148	148	120,95€
20458	50w	6.500Lm	4000K	E-40	>80	-40+45	360		198	148	148	120,95€



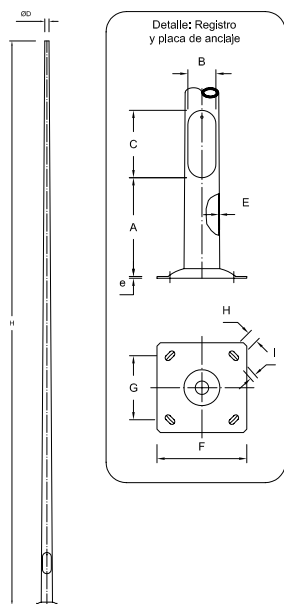
LYOPRO
LEVEL



**TORRES, COLUMNAS
Y CRUCETAS**

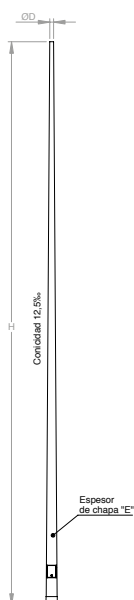
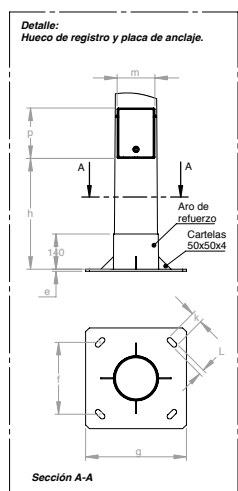
COLUMNA MODELO EUROPEO

PVP



REFERENCIA	H(m)	D(mm)	E(mm)	Pernos	A(mm)	B(mm)	C(mm)	e(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	l(mm)
62601	4	76	3	M14X400	410	80	220	6	300	215	45	20
62602	5	60	3	M16X500								
62604	6	60	3	M16X500	440	125	300	8	400	285	50	25
62606	7	60	3	M18X500								
62607	7	76	3	M18X500								
62608	8	60	3	M18X500								
62610	8	76	4	M18X500								
62611	9	60	3	M18X500								
62613	9	76	4	M18X500								
62614	10	60	3	M20X700								
62616	10	76	4	M20X700								
62617	12	60	4	M22X700								
62618	12	76	4	M22X700								
62620	14	76	4	M24X700								

COLUMNA MODELO AM-10



REFERENCIA	DIMENSIONES PRINCIPALES			Placa de anclaje				Hueco registro			Pernos	
	H(m)	D	E	e	f	g	k	L	h	p		m
62621	4	76	3	6	215	300	45	20	410	170	110	M14X400
62622	5	60	3	6	215	300	45	20	410	170	110	M16X500
62624	6	60	3	6	215	300	45	20	410	170	110	M16X500
62626	7	60	3	8	285	400	50	25	440	170	110	M18X500
62627		76	4	8	285	400	50	25	440	170	110	
62628	8	60	3	8	285	400	50	25	440	170	110	M18X500
62630		76	4	8	285	400	50	25	440	200	150	
62631	9	60	3	8	285	400	50	25	440	200	150	M18X500
62633		76	4	8	285	400	50	25	440	200	150	
62635	10	60	3	10	285	400	50	25	440	200	150	M20X700
62636		76	4	10	285	400	50	25	440	200	150	
62637	12	60	4	10	285	400	50	25	440	200	150	M22X700
62638		76	4	10	285	400	50	25	440	200	150	
62640	14	76	4	10	285	400	50	25	440	200	150	M24X700

CÓDIGO CRUCETA COLUMNA ÁNGULO PARA PROYECTORES A PUNTA COLUMNA

- 62550 Cruceta en ángulo para 1 proyector punta 60/76 GALVANIZADA
- 62551 Cruceta en ángulo para 2/3 proyector punta 60/76 GALVANIZADA
- 62552 Cruceta reforzada en ángulo para 4 proyectores punta 76 GALVANIZADA
- 62553 Cruceta reforzada en ángulo para 6 proyectores punta 76 GALVANIZADA



CRUCETA COLUMNA ÁNGULO PARA PROYECTORES CON ABRAZADERAS

- 62554 Cruceta en ángulo para 1 proyector abrazadera GALVANIZADA
- 62555 Cruceta en ángulo para 2 proyectores abrazadera GALVANIZADA
- 62556 Cruceta en ángulo para 3 proyectores abrazadera GALVANIZADA
- 62557 Cruceta en ángulo para 4 proyectores abrazadera GALVANIZADA



CRUCETA COLUMNA FORMATO CORONA EN PUNTA

- 62558 Cruceta columna formato corona circular en punta para 4 proyectores
- 62559 Cruceta columna formato corona circular en punta para 5 proyectores
- 62560 Cruceta columna formato corona hexagonal en punta para 6 proyectores
- 62561 Cruceta columna formato corona octogonal en punta para 8 proyectores



CRUCETA COLUMNA PARA LUMINARIA

- 62562 Cruceta columna 1 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 500. Galva Caliente
- 62563 Cruceta columna 1 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1000. Galva Caliente
- 62564 Cruceta columna 1 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1500. Galva Caliente
- 62565 Cruceta columna 2 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 500. Galva Caliente
- 62566 Cruceta columna 2 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1000. Galva Caliente
- 62567 Cruceta columna 2 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1500. Galva Caliente
- 62568 Cruceta columna 3 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 500. Galva Caliente
- 62569 Cruceta columna 3 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1000. Galva Caliente
- 62570 Cruceta columna 3 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1500. Galva Caliente
- 62571 Cruceta columna 4 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 500. Galva Caliente
- 62572 Cruceta columna 4 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1000. Galva Caliente
- 62573 Cruceta columna 4 lum. Columna ø 60. Lum. ø 60. Brazo 1500. Galva Caliente



* OTROS DIAMETROS Y MEDIDAS A CONSULTAR

BRAZO MURAL PARA PROYECTOR

- 62574 Brazo mural para proyector de 500mm pintado en negro
- 62575 Brazo mural para proyector de 600mm pintado en negro
- 62576 Brazo mural para proyector de 750mm pintado en negro
- 62577 Brazo mural para proyector de 1000mm pintado en negro
- 62578 Brazo mural para proyector de 1500mm pintado en negro

BRAZO MURAL PARA LUMINARIA

- 62579 Brazo mural para luminaria ø60 de 500mm
- 62580 Brazo mural para luminaria ø60 de 1000mm
- 62581 Brazo mural para luminaria ø60 de 1500mm
- 62582 Brazo mural para luminaria ø60 de 2000mm

PERNOS CON 2 TUERCAS Y 2 ARANDELAS

- 62583 M14X400 CINCADO
- 62584 M16X650 CINCADO
- 62585 M16X500 CINCADO
- 62586 M18X500 CINCADO
- 62587 M18X600 CINCADO
- 62588 M20X500 CINCADO
- 62589 M20X700 CINCADO
- 62590 M20X1000 CINCADO
- 62591 M22X500 CINCADO
- 62592 M22X700 CINCADO
- 62593 M22X71000 CINCADO
- 62594 M24X700 CINCADO
- 62595 M24X1000 CINCADO
- 62596 M24X1500

OPCIONES

- 62597 Plantilla columna distintas medidas
- 62598 Placa adaptada. Distinta distancia
- 62599 Base abatible para columna
- 62600 Apoyos troncopiramidales abatibles a media altura



LYOPRO

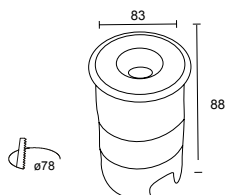
LEVEL

**ILUMINACIÓN DE
EXTERIOR EMPOTRAR**

URI



Realizar drenaje correcto (mín. 300 mm.)

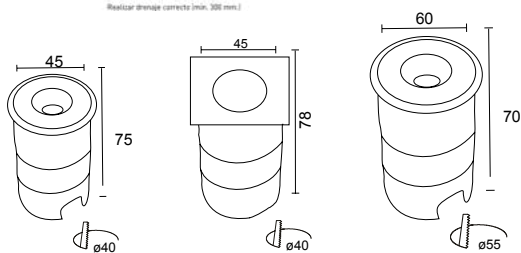


CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		PVP
61001	7w	700Lm	4000K	Redonda asimetrico	60	>80	-20+50	INOX	88	83	78	45,70€

SHERA



Realizar drenaje correcto (mín. 300 mm.)

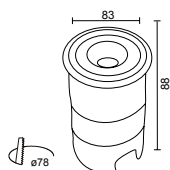


CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		PVP
61007	3w	300Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	INOX	45	75	40	34,20€
61010	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	30	>80	-20+50	INOX	45	78	40	34,20€
61004	5w	500Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	INOX	60	70	55	45,70€

INHAR



Realizar drenaje correcto (mín. 300 mm.)



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		PVP
61013	5w	500Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	INOX	88	83	78	57,15€

GULARA

bridgelux
LED CHIP

IP
65



IK
08

100-265V
50/60Hz

Alu

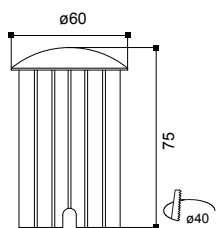
Inox
304

Glass
Trans

20 CM



2000Kg



Realizar drainage correcto (mín. 300 mm.)

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	H	W	PVP
61016	3w	300Lm	4000K	Redonda 1 salida	60	>80	-20+50	INOX	60	75	40	45,70€
61019	3w	300Lm	4000K	Redonda 2 salidas	60	>80	-20+50	INOX	60	75	40	
61022	3w	300Lm	4000K	Redonda 3 salidas	60	>80	-20+50	INOX	60	75	40	
61025	3w	300Lm	4000K	Redonda 4 salidas	60	>80	-20+50	INOX	60	75	40	

SEREN

bridgelux
LED CHIP

IP
65



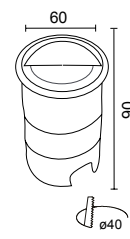
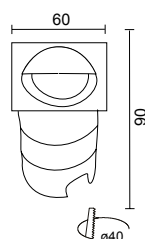
IK
07

100-265V
50/60Hz

Alu

Acrylic

20 CM



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	H	W	PVP
61028	3w	300Lm	4000K	Redonda	60	>80	-20+60	B	60	90	40	40,05€
61031	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	60	>80	-20+60	B	60	90	40	

ADRIA

bridgelux
LED CHIP

IP
65



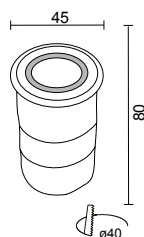
IK
07

100-265V
50/60Hz

Alu

Acrylic

20 CM



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	H	W	PVP
61034	3w	300Lm	4000K	Redonda	180	>80	-20+60	B	45	80	40	34,30€

MARIA

bridgelux
LED CHIP

IP
65



IK
07

100-265V
50/60Hz

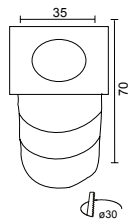
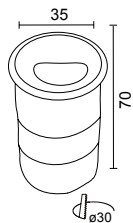
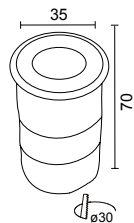
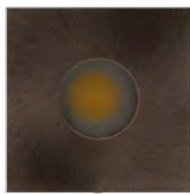
Alu

Glass
Cover

20 CM



3
AÑOS



Realizar siempre correcta (min. 300 mm.)

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	H	Key	PVP
61037	3w	300Lm	4000K	Redonda	120	>80	-20+60	ACP	35	70	30	
61040	3w	300Lm	4000K	Cuadrada	120	>80	-20+60	ACP	35	70	30	34,30€
61043	3w	300Lm	4000K	Redonda asimétrico	60	>80	-20+60	ACP	35	70	30	

PILEA

EPSTAR
LED CHIP

IP
67



IK
10

220-240V
50/60Hz

Alu

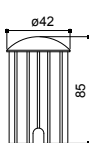
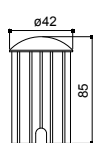
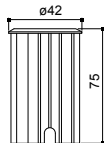
Inox
316

Glass
Frosted

50 CM



3
AÑOS



Realizar siempre correcta (min. 300 mm.)

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	Color	L	H	Key	PVP
61053	1w	85Lm	3000K	Redonda	30	>80	-20+50	INOX	42	75	40	68,55€
61054	1w	90Lm	4000K	Redonda	30	>80	-20+50	INOX	42	75	40	68,55€
61056	1w	85Lm	3000K	Redonda 1 salida	70	>80	-20+50	INOX	42	85	40	91,35€
61057	1w	90Lm	4000K	Redonda 1 salida	70	>80	-20+50	INOX	42	85	40	91,35€
61059	1w	85Lm	3000K	Redonda 2 salidas	70	>80	-20+50	INOX	42	85	40	98,35€
61060	1w	90Lm	4000K	Redonda 2 salidas	70	>80	-20+50	INOX	42	85	40	98,35€

COOPER

OSRAM
LED CHIP

IP
65



UGR < 19

IK
07

220-240V
50/60Hz

Alu

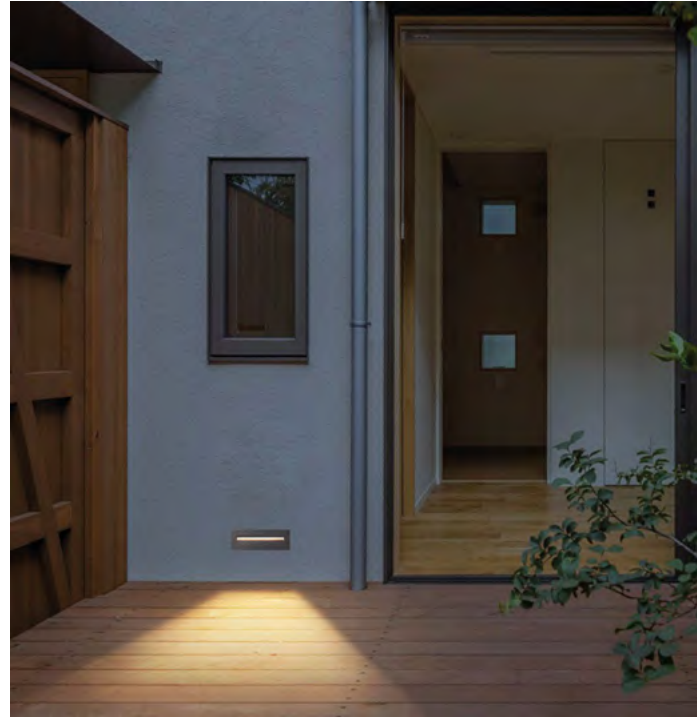
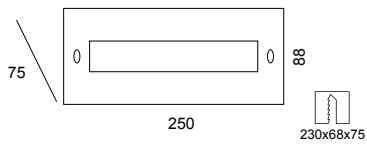
Glass
Tempered

50 CM.



CE

3
ANOS



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
61071	8w	220Lm	3000K	42	>80	-20+50	A	250	88	75	230*68*75	146,20€
61072	8w	220Lm	4000K	42	>80	-20+50	A	250	88	75	230*68*75	

VERA

bridgelux
LED CHIP

IP
67



IK
08

100-240V
50/60Hz

Alu

Inox
316

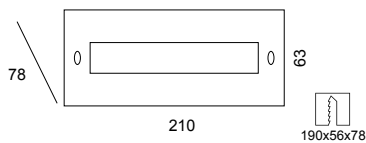
Glass
Frosted

3 METROS



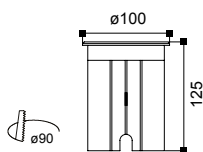
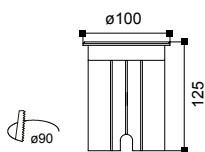
CE

3
ANOS



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	W	H		PVP
61045	6w	570Lm	3000K	120	>80	-30+60	INOX	210	63	78	190*56*78	232,20€
61046	6w	600Lm	4000K	120	>80	-30+60	INOX	210	63	78	190*56*78	

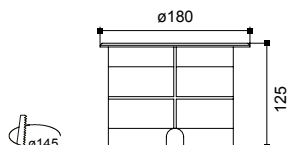
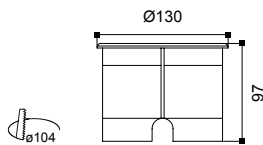
CIANA



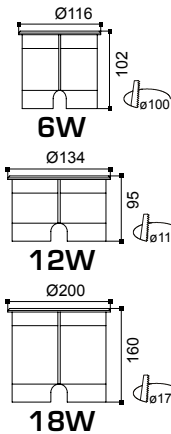
CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	VERSIÓN			L	H		PVP
61051	GU-10	Redonda	-20+50	INOX	100	125	90	54,80€
61052	GU-10	Cuadrada	-20+50	INOX	100	125	90	58,00€

HATRIA

EPICSTAR
LED CHIP



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		PVP
61062	6w	510Lm	3000K	30	>80	-20+50	INOX	130	97	104	113,95€
61063	6w	550Lm	4000K	30	>80	-20+50	INOX	130	97	104	113,95€
61065	12w	900Lm	3000K	30	>80	-20+50	INOX	180	125	145	182,75€
61066	12w	960Lm	4000K	30	>80	-20+50	INOX	180	125	145	182,75€



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H		PVP
62011	6w	570Lm	3000K	15	>80	-30+60	INOX	116	102	100	288,15€
62012	6w	570Lm	3000K	25	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62013	6w	570Lm	3000K	30	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62014	6w	570Lm	3000K	45	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62015	6w	570Lm	3000K	60	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62016	6w	600Lm	4000K	15	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62017	6w	600Lm	4000K	25	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62018	6w	600Lm	4000K	30	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62019	6w	600Lm	4000K	45	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62020	6w	600Lm	4000K	60	>80	-30+60	INOX	116	102	100	
62026	12w	1.140Lm	3000K	15	>80	-30+60	INOX	134	95	119	485,90€
62027	12w	1.140Lm	3000K	25	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62028	12w	1.140Lm	3000K	30	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62029	12w	1.140Lm	3000K	45	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62030	12w	1.140Lm	3000K	60	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62031	12w	1.200Lm	4000K	15	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62032	12w	1.200Lm	4000K	25	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62033	12w	1.200Lm	4000K	30	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62034	12w	1.200Lm	4000K	45	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62035	12w	1.200Lm	4000K	60	>80	-30+60	INOX	134	95	119	
62071	18w	1.710Lm	3000K	8	>80	-30+60	INOX	200	160	178	685,95€
62072	18w	1.710Lm	3000K	10	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62073	18w	1.710Lm	3000K	17	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62074	18w	1.710Lm	3000K	23	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62075	18w	1.710Lm	3000K	28	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62076	18w	1.710Lm	3000K	43	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62077	18w	1.710Lm	3000K	58	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62078	18w	1.710Lm	3000K	95	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62079	18w	1.800Lm	4000K	8	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62080	18w	1.800Lm	4000K	10	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62081	18w	1.800Lm	4000K	17	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62082	18w	1.800Lm	4000K	23	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62083	18w	1.800Lm	4000K	28	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62084	18w	1.800Lm	4000K	43	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62085	18w	1.800Lm	4000K	58	>80	-30+60	INOX	200	160	178	
62086	18w	1.800Lm	4000K	95	>80	-30+60	INOX	200	160	178	

ILUMINACIÓN EXTERIOR SUPERFICIE



LYOPRO
LEVEL

ARNY

CREE LED CHIP

IP 65



220-240V
50/60Hz

Inox 316

Alu



CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN	ÓPTICA°	Ra/CRI			L	H	PVP
61080	3w	255Lm	3000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	66	45	43,55€
61081	3w	270Lm	4000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	66	45	43,55€
61083	7w	595Lm	3000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	100	66	54,80€
61084	7w	630Lm	4000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	100	66	54,80€
61086	12w	1.020Lm	3000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	100	66	73,05€
61087	12w	1.080Lm	4000K	Superficie	36	>80	-20+40	A	100	66	73,05€
61089	3w	255Lm	3000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	66	45	45,70€
61090	3w	270Lm	4000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	66	45	45,70€
61092	7w	595Lm	3000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	100	66	56,95€
61093	7w	630Lm	4000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	100	66	56,95€
61095	12w	1.020Lm	3000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	100	66	75,25€
61096	12w	1.080Lm	4000K	Pincho	36	>80	-20+40	A	100	66	75,25€



MIGUEL

CREE LED CHIP

IP 66



IK 08

220-240V
50/60Hz

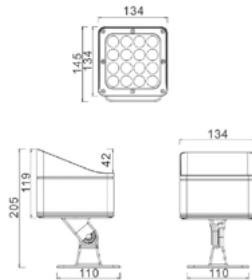
Inox 316

Alu



CE

3 AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	Dimensions			PVP
								L	W	H	
61210	9w	990Lm	4000K	>80	-25+45	GT	05	96	96	152	159,05€
61211	18w	2.160Lm	4000K	>80	-25+45	GT	10 15	96	96	172	214,95€
61212	32w	3.840Lm	4000K	>80	-25+45	GT	25 30 40 60	134	134	205	376,25€

ROY

CREE LED CHIP

IP 66



IK 08

220-240V
50/60Hz

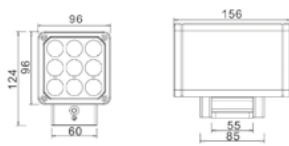
Inox 316

Alu



CE

3 AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	Dimensions			PVP
								L	W	H	
61213	18w	2.160Lm	4000K	>80	-25+45	GT	05	96	156	124	376,25€
61214	36w	4.320Lm	4000K	>80	-25+45	GT	10 15 25 30 40 60	96	156	164	430,00€

HANA

CREE LED CHIP

IP 66



IK 08

220-240V
50/60Hz

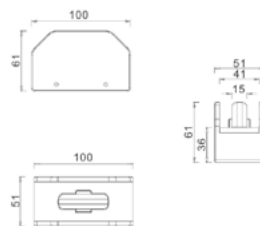
Inox 316

Alu



CE

3 AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	Dimensions			PVP
								L	W	H	
61099	3w	360Lm	4000K	>80	-25+45	GT	10-180	100	61	51	150,45€

EDEN

CREE
LED CHIP

IP
66



IK
08

220-240V
50/60Hz

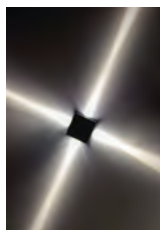
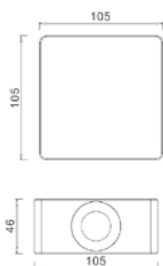
Inox
316

Alu



CE

3
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61102	4x2w	960Lm	4000K	>80	-25+45	GT ■	3	105	105	46	182,70€

AKINA

CREE
LED CHIP

IP
66



IK
08

220-240V
50/60Hz

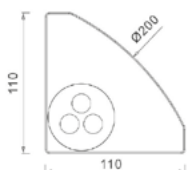
Inox
316

Alu



CE

3
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61105	3w	330Lm	4000K	>80	-25+45	GT ■	25	110	110	24	106,95€

AINARA

CREE
LED CHIP

IP
66



220-240V
50/60Hz

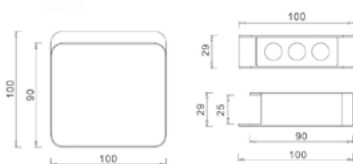
Inox
316

Alu



CE

3
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Color	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61108	6w	660Lm	4000K	>80	-25+45	GT ■	25	100	100	29	150,45€

ATOM

CREE LED CHIP

IP 66



IK 08

Inox 316

Alu

Glass Cover



Cri>80



CE

3



* ATOM 24V Fuente de alimentación no incluida

CÓDIGO	W	LM/W	K	VOLTAJE			ÓPTICA°				PVP
								L	W	H	
61110	24w	80lm/W	3000K	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	161,20€
61111	24w	80lm/W	4000K	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	161,20€
61113	24w	80lm/W	RGB	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	247,20€
61114	36w	80lm/W	3000K	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	193,50€
61115	36w	80lm/W	4000K	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	193,50€
61117	36w	80lm/W	RGB	24V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	268,70€
61122	72w	80lm/W	3000K	220V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	483,80€
61123	72w	80lm/W	4000K	220V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	483,80€
61125	72w	80lm/W	RGB	220V	-25+45	GT	30	1.000	43	30	535,60€

CONTROLADOR RGB



CÓDIGO: 61312
PVP: 118,20 €

CARACTERÍSTICAS

1. Controlador

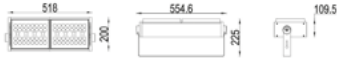
temperatura de trabajo: -20-60°C
 voltaje de suministro: DC5V-24V
 salida: 3 canales
 modo de conexión: ánodo común
 dimensión externa: L 120 X W62 X H24mm
 tamaño del embalaje: L 185 X W145 X H52mm
 peso neto: 226g
 peso bruto: 320g
 consumo de energía estática: <1W
 corriente de salida: <8A (cada canal)
 potencia de salida: 12V: <288W, 24V: <576W

2. Mando

temperatura de trabajo: -20-60°C
 modo de fuente de alimentación: AAA * 3
 Voltaje de suministro: 1,5 V * 3
 frecuencia de transmisión: 2.4Ghz
 consumo de energía en espera: 0.015mW
 corriente de espera: 60uA
 corriente de trabajo: 200uA
 corriente de emisión: 10mA
 distancia de remate: unos 30 m
 tiempo en espera: 6 meses
 peso control remate: 94g



144W



216W



Bajo Proyecto

288W



432W



648W



CÓDIGO	W	LM/W	K			ÓPTICA°	ELECTRÓNICA	PVP
63003	144w	80Lm/W	<u>30</u> 3000K	-35+60	B <input type="checkbox"/>	<u>8</u>	<u>SR</u>	ON/OFF
63004	216w	80Lm/W	<u>40</u> 4000K	-35+60	A <input type="checkbox"/>	<u>15</u>	<u>B</u>	1-10V
63005	288w	80Lm/W	<u>R</u> RGB	-35+60	N <input type="checkbox"/>	<u>30</u>	<u>C</u>	DALI
63006	432w	80Lm/W	<u>RW</u> RGBW	-35+60		<u>40</u>	<u>D</u>	DMX
63007	648w	80Lm/W		-35+60		<u>60</u> <u>80</u> <u>3060</u>		



A consultar



MAYA

EVER LIGHT
Led Chip

EAGLERISE
LED DRIVER

IP
54



IK
04

220-240V
50/60Hz

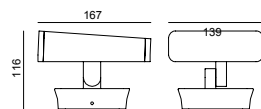
Alu

PMMA Difusser
Cover



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61120	12w	850Lm	3000K	>80	-20+40	A	110	167	139	116	150,45€
61121	12w	850Lm	4000K	>80	-20+40	A	110	167	139	116	

VISIA

IP
54

IK
06

220-240V
50/60Hz

Alu

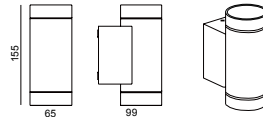
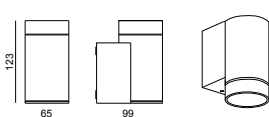
GLASS
Difusser

PMMA Difusser
Cover



CE

3
AÑOS



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	VERSIÓN		L	W	H	PVP
61124	1xGU-10	1 salida	A	99	65	123	45,70€
61127	2xGU-10	2 salidas	A	99	65	155	52,60€

VEGA

EVER LIGHT
Led Chip

EAGLERISE
LED DRIVER

IP
54



IK
06

220-240V
50/60Hz

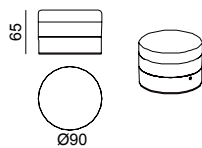
Alu

PMMA Difusser
Cover



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	H	PVP
61141	12w	600Lm	3000K	>80	-20+40	A	110	90	65	80,60€
61142	12w	600Lm	4000K	>80	-20+40	A	110	90	65	

IRENE

CREE
LED CHIP

EAGLE RISE
LED DRIVER

IP
54



IK
06

220-240V
50/60Hz

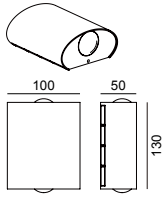
Alu

PMMA Difusser
Cover

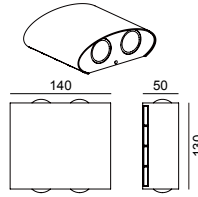


CE

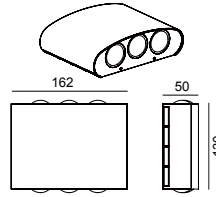
3
AÑOS
GARANTÍA



2x3W



4x3W



6x1W



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61129	2x3w	230Lm	3000K	>80	-20+45	A	30	100	50	130	85,95€
61130	2x3w	230Lm	4000K	>80	-20+45	A	30	100	50	130	85,95€
61132	4x3w	600Lm	3000K	>80	-20+45	A	30	140	50	130	112,85€
61133	4x3w	600Lm	4000K	>80	-20+45	A	30	140	50	130	112,85€
61135	6x1w	500Lm	3000K	>80	-20+45	A	30	162	50	130	136,50€
61136	6x1w	500Lm	4000K	>80	-20+45	A	30	162	50	130	136,50€

LINUS

CREE
LED CHIP

EAGLE RISE
LED DRIVER

IP
54



220-240V
50/60Hz

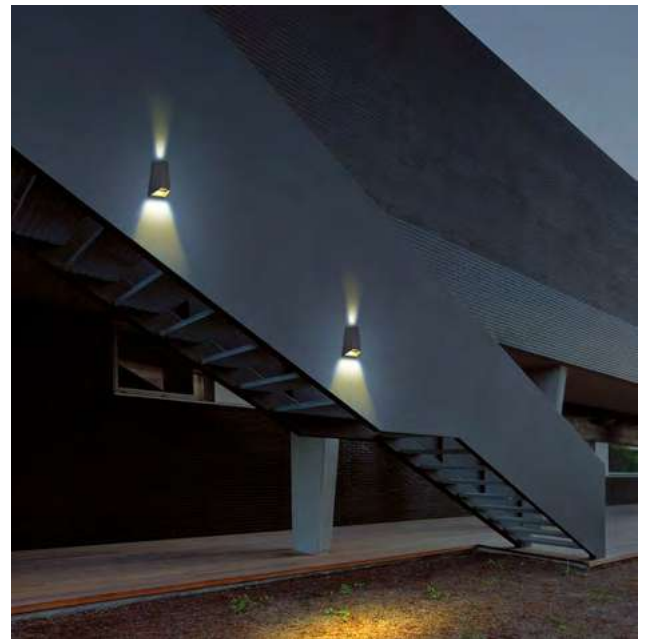
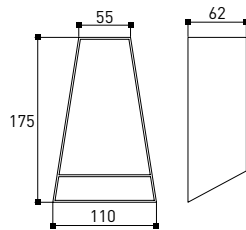
Alu

Glass
Tempered



CE

3
AÑOS
GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61180	2X4,5w	280Lm	3000K	>80	-20+50	A	15-80	175	110	62	91,35€
61181	2X4,5w	280Lm	4000K	>80	-20+50	A	15-80	175	110	62	

SYLAR

OSRAM
LED CHIP

IP
65



IK
07

220-240V
50/60Hz

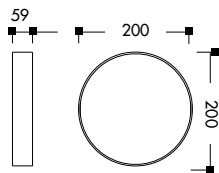
Alu

PC
Difusser



CE

3
AÑO GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Paleta	ÓPTICA°	L	H	PVP
61074	18w	900Lm	3000K	>80	-20+50	A	105	200	59	118,25€
61075	18w	900Lm	4000K	>80	-20+50	A	105	200	59	

RAUL

IP
54

IK
06

220-240V
50/60Hz

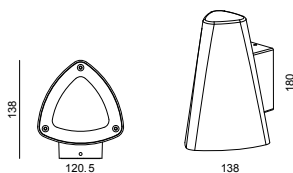
Alu

Glass Difusser
Cover



CE

3
AÑO GARANTÍA



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	VERSIÓN	Paleta	L	W	H	PVP
61145	1xGU-10	1 Salida	A	120,5	138	180	51,55€

DALIA

CREE
LED CHIP

LED DRIVER

IP
65



IK
08

220-240V
50/60Hz

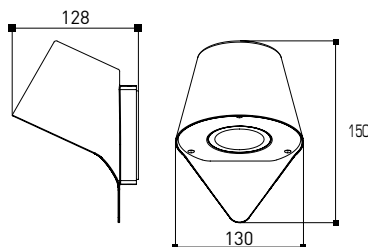
Alu

Glass Difusser
Cover



CE

3
AÑO GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Paleta	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61177	7w	500Lm	3000K	>80	-20+50	A	38	130	128	150	79,55€
61178	7w	500Lm	4000K	>80	-20+50	A	38	130	128	150	

NILS

EVER LIGHT
Led Chip



IP
54



IK
04

220-240V
50/60Hz

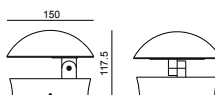
Alu

PMMA
Difusser



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Óptica	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61159	13w	480Lm	3000K	>80	-20+40	A	100	150	150	117,5	106,40€
61160	13w	480Lm	4000K	>80	-20+40	A	100	150	150	117,5	

NEO

EVER LIGHT
Led Chip



IP
54



IK
06

220-240V
50/60Hz

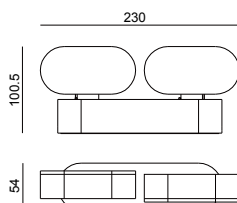
Alu

PMMA
Difusser



CE

5
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Óptica	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61162	2x6,5w	630Lm	3000K	>80	-20+50	A	100	230	54	100,5	106,40€
61163	2x6,5w	630Lm	4000K	>80	-20+50	A	100	230	54	100,5	

OTTO

CREE
LED CHIP



IP
54



220-240V
50/60Hz

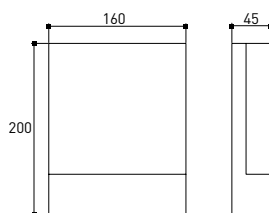
Alu

Opal
PC



CE

5
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	°C	Óptica	ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61184	8w	500Lm	4000K	>80	-20+50	A	116	160	45	200	91,35€

MOA

EVER LIGHT
Led Chip



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

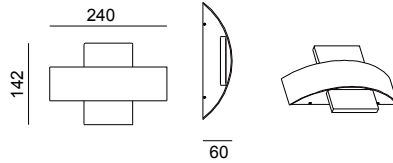
Alu

PMMA
Difusor



CE

3
AÑOS
GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61165	10w	380Lm	3000K	>80	-20+50	A	100	240	60	142	101,60€
61166	10w	380Lm	4000K	>80	-20+50	A	100	240	60	142	102,10€

LEA

CREE
LED CHIP



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

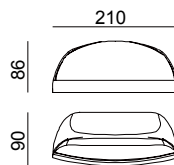
Alu

PC
Difusor



CE

3
AÑOS
GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61168	12w	530Lm	3000K	>80	-20+40	A	100	210	90	86	91,35€
61169	12w	530Lm	4000K	>80	-20+40	A	100	210	90	86	

GEA

OSRAM
LED CHIP

IP
54

BATERÍA

Alu

PC
ABS

TOUCH
DIMMING

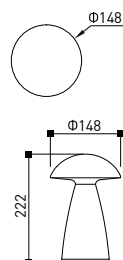


CE

3
AÑOS
GARANTÍA



Type - C USB cable x 1 pc
Battery: 18650 2200MA 3.7V x 2pcs
Touch indication dimmer:
Touch 1 = 100% lumen - 4h light
Touch 2 = 60% lumen - 6h light
Touch 3 = 20% lumen - 16h light
Touch 4 = On / Off
Charging Time: 4.5hours



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61205	4w	400Lm	4000K	>80	-20+40	B	80	148	222		107,45€

ILAN

CREE
LED CHIP



IP
54



220-240V
50/60Hz

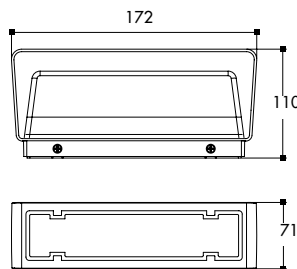
Alu

GLASS
Difusser



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	W	H	PVP
61172	3w	380Lm	4000K	>80	-20+50	A ■	45	172	110	71	84,40€

ILAN

IP
54



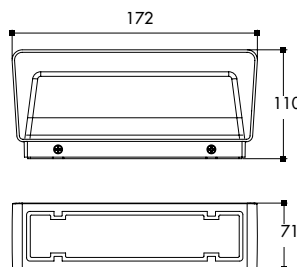
Alu

GLASS
Difusser



CE

3
AÑOS



* Lámpara no incluida

CÓDIGO	TIPO LÁMPARA	MATERIAL		VERSIÓN	L	W	H	PVP
61175	1xR7S	Aluminio	A ■	2 Salidas	172	110	71	32,20€

ALBA

EVER LIGHT
Led Chip



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

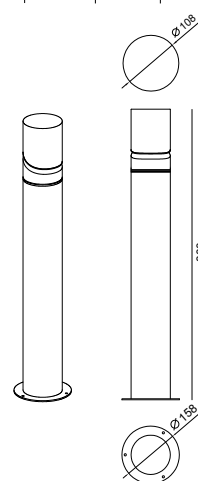
Alu

GLASS
Difusser



CE

3
AÑOS



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L	H	PVP
61147	12w	600Lm	3000K	>80	-20+40	A ■	110	108	173	137,10€
61148	12w	600Lm	4000K	>80	-20+40	A ■	110	108	173	137,10€
61150	12w	600Lm	3000K	>80	-20+40	A ■	110	108	800	193,50€
61151	12w	600Lm	4000K	>80	-20+40	A ■	110	108	800	193,50€

LEXIE

CREE
LED CHIP

EAGLE RISE
LED DRIVER

IP
54



IK
08

220-240V
50/60Hz

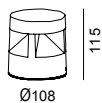
Alu

GLASS
Difusser



CE

5
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	-20+40	A	ÓPTICA°	L			PVP
								L	H	H	
61153	8w	150Lm	3000K	>80	-20+40	A	90	108	115		91,35€
61154	8w	150Lm	4000K	>80	-20+40	A	90	108	115		

ARIA

CREE
LED CHIP

EAGLE RISE
LED DRIVER

IP
54



IK
08

220-240V
50/60Hz

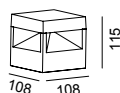
Alu

GLASS
Difusser



CE

5
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	-20+60	A	ÓPTICA°	L			PVP
								L	W	H	
61156	8w	130Lm	3000K	>80	-20+60	A	90	108	108	115	96,70€
61157	8w	130Lm	4000K	>80	-20+60	A	90	108	108	115	

CARLOTA

OSRAM
LED CHIP

LED DRIVER

IP
65



IK
07

220-240V
50/60Hz

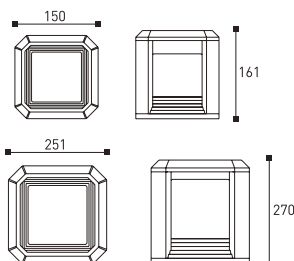
Alu

PC
Opal



CE

3
AÑOS GARANTÍA



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI	-20+50	A	ÓPTICA°	L			PVP
								L	W	H	
61186	12w	700Lm	3000K	>80	-20+50	A	270	150	150	161	113,90€
61187	12w	700Lm	4000K	>80	-20+50	A	270	150	150	161	113,90€
61189	20w	1.000Lm	3000K	>80	-20+50	A	270	251	251	270	215,00€
61190	20w	1.000Lm	4000K	>80	-20+50	A	270	251	251	270	215,00€

LEIA

OSRAM
LED CHIP



IP
54



IK
08

220-240V
50/60Hz

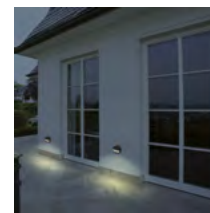
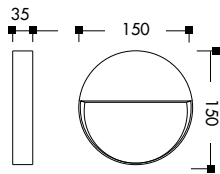
Alu

PC
Opal



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L		H	PVP
61192	5w	230Lm	3000K	>80	-20+50	A	80	150		35	67,70€
61193	5w	230Lm	4000K	>80	-20+50	A	80	150		35	

AGNES

OSRAM
LED CHIP



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

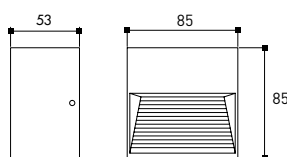
Alu

Glass
Tempered



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L		W	H	PVP
61201	3w	180Lm	3000K	>80	-20+50	A	65	85		85	53	56,95€
61202	3w	180Lm	4000K	>80	-20+50	A	65	85		85	53	

SIGAL

OSRAM
LED CHIP



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

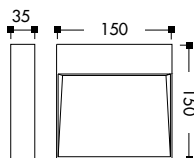
Alu

PC
Opal



CE

3
Años



CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L		W	H	PVP
61195	5w	300Lm	3000K	>80	-20+50	A	270	150		150	35	67,70€
61196	5w	300Lm	4000K	>80	-20+50	A	270	150		150	35	

VIGGO

OSRAM
LED CHIP



IP
54



IK
07

220-240V
50/60Hz

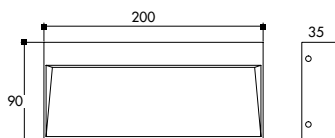
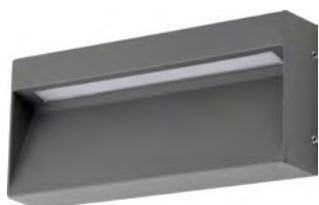
Alu

PC
Opal

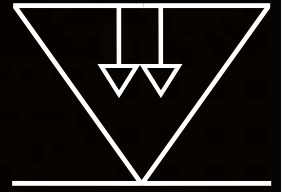


CE

3
Años



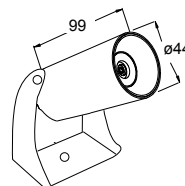
CÓDIGO	W	LM	K	Ra/CRI			ÓPTICA°	L		W	H	PVP
61198	7w	480Lm	3000K	>80	-20+50	A	80	200		90	35	79,85€
61199	7w	480Lm	4000K	>80	-20+50	A	80	200		90	35	



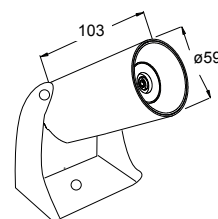
LYOPRO

LEVEL

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA



8W



15W

* Fuente de alimentación no incluida

CÓDIGO	W	LM	K		Ra/CRI	ÓPTICA°				PVP
								L	H	
61349	8w	640Lm	4000K	INOX	>80	15	-30+60	44	90	215,00€
61350	8w	640Lm	4000K	INOX	>80	24	-30+60	44	90	215,00€
61351	8w	640Lm	4000K	INOX	>80	36	-30+60	44	90	215,00€
61352	8w	640Lm	4000K	INOX	>80	60	-30+60	44	90	215,00€
61364	15w	1.200Lm	4000K	INOX	>80	10	-30+60	59	103	376,30€
61365	15w	1.200Lm	4000K	INOX	>80	23	-30+60	59	103	376,30€
61366	15w	1.200Lm	4000K	INOX	>80	36	-30+60	59	103	376,30€
61370	15w	900Lm	RGB	INOX	>80	10	-30+60	59	103	430,05€
61371	15w	900Lm	RGB	INOX	>80	23	-30+60	59	103	430,05€
61372	15w	900Lm	RGB	INOX	>80	36	-30+60	59	103	430,05€

CONTROLADOR RGB



CÓDIGO: 61312

PVP: 118,20€

CARACTERÍSTICAS

1. Controlador

temperatura de trabajo: -20-60°C
 voltaje de suministro: DC5V-24V
 salida: 3 canales
 modo de conexión: ánodo común
 dimensión externa: L 120 X W62 X H24mm
 tamaño del embalaje: L 185 X W145 X H52mm
 peso neto: 226g
 peso bruto: 320g
 consumo de energía estática: <1W
 corriente de salida: <8A (cada canal)
 potencia de salida: 12V: <288W, 24V: <576W

2. Mando

temperatura de trabajo: -20-60°C
 modo de fuente de alimentación: AAA * 3
 Voltaje de suministro: 1,5 V * 3
 frecuencia de transmisión: 2.4Ghz
 consumo de energía en espera: 0.015mW
 corriente de espera: 60uA
 corriente de trabajo: 200uA
 corriente de emisión: 1 0mA
 distancia de remate: unos 30 m
 tiempo en espera: 6 meses
 peso control remate: 94g



ARALE

EPISTAR
LED CHIP

IP
68

IK
07

DC 12V

Alu

Inox
316

RESIN
Cover

2 METROS

CE

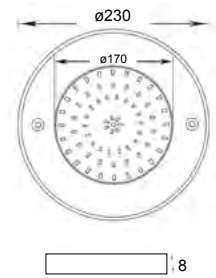
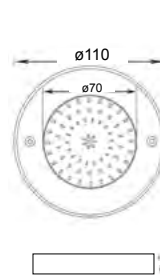
3

3

3

6W

24W



* Fuente de alimentación no incluida

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN		Ra/CRI	ÓPTICA°		L	H	PVP
61306	6w	480Lm	6000K	Superficie		>80	120	-20+40	110	8	104,25€
61307	6w	180Lm	RGB	Superficie		>80	120	-20+40	110	8	107,50€
61310	24w	1920Lm	6000K	Superficie		>80	120	-20+40	230	8	177,35€
61311	24w	800Lm	RGB	Superficie		>80	120	-20+40	230	8	182,85€

CONTROLADOR RGB



CÓDIGO: 61312
PVP: 118,20€

CARACTERÍSTICAS

1. Controlador

temperatura de trabajo: -20-60°C
voltaje de suministro: DC5V-24V
salida: 3 canales
modo de conexión: ánodo común
dimensión externa: L 120 X W62 X H24mm
tamaño del embalaje: L 185 X W145 X H52mm
peso neto: 226g
peso bruto: 320g
consumo de energía estática: <1W
corriente de salida: <8A (cada canal)
potencia de salida: 12V: <288W, 24V: <576W

2. Mando

temperatura de trabajo: -20-60°C
modo de fuente de alimentación: AAA * 3
Voltaje de suministro: 1,5 V * 3
frecuencia de transmisión: 2.4Ghz
consumo de energía en espera: 0.015mW
corriente de espera: 60uA
corriente de trabajo: 200uA
corriente de emisión: 1 0mA
distancia de remate: unos 30 m
tiempo en espera: 6 meses
peso control remate: 94g



INNA

EPISTAR
LED CHIP

IP
68

IK
07

DC 12V

Alu

Inox
316

PC
Cover

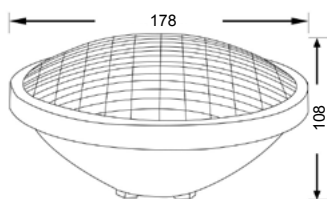
2 METROS

CE





3

CE

3



* Fuente de alimentación no incluida

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN		Ra/CRI	ÓPTICA°		L	H	PVP
61316	24w	1.500Lm	6000K	Empotrar	INOX 	>80	120	-20+40	178	108	139,70€
61317	24w	800Lm	RGB	Empotrar	INOX 	>80	120	-20+40	178	108	178,40€

* Controlador RGB incluido

NAMI

EPISTAR
LED CHIP

IP
68

IK
07

DC 12V

PC

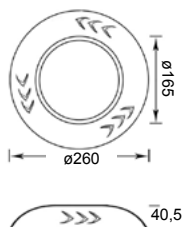
2 METROS

CE





3

CE

3



* Fuente de alimentación no incluida

CÓDIGO	W	LM	K	VERSIÓN		Ra/CRI	ÓPTICA°		L	H	PVP
61302	24w	1.500Lm	6000K	Superficie	INOX 	>80	120	-20+40	260	40,5	257,95€
61303	24w	800Lm	RGB	Superficie	INOX 	>80	120	-20+40	260	40,5	322,50€

* Controlador RGB incluido

ILUMINACIÓN DE BAÑO



ALEIX

IP
44



220-240V
50/60Hz

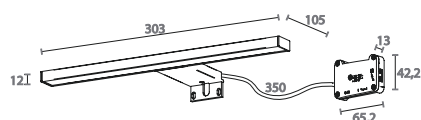
Alu+ABS

PC Opal
Difusser

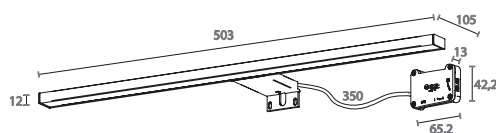


CE

5
AÑO GARANTÍA



6W



10W

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	PVP
81268662	6w	420Lm	5.700K	111	>80	-20+40	34,30€
81278662	10w	710Lm	5.700K	111	>80	-20+40	49,35€

NORAH

IP
44



220-240V
50/60Hz

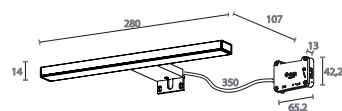
Alu

PC
Difusser

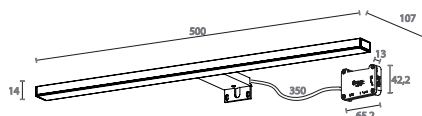


CE

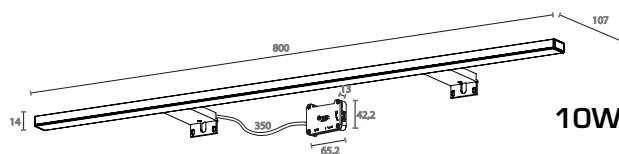
5
AÑO GARANTÍA



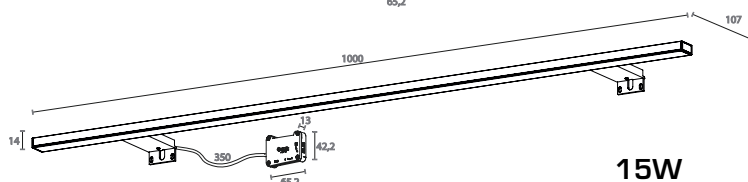
6W



8W



10W

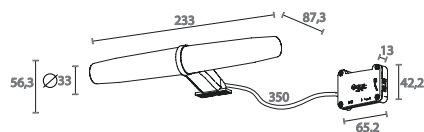


15W

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI	°C	PVP
81248372	6w	460Lm	4.000K	110	>80	-20+40	47,95€
81258372	8w	570Lm	4.000K	110	>80	-20+40	64,40€
81268372	10w	790Lm	4.000K	110	>80	-20+40	100,95€
81278372	15w	1.260Lm	4.000K	110	>80	-20+40	117,10€

SAHAR

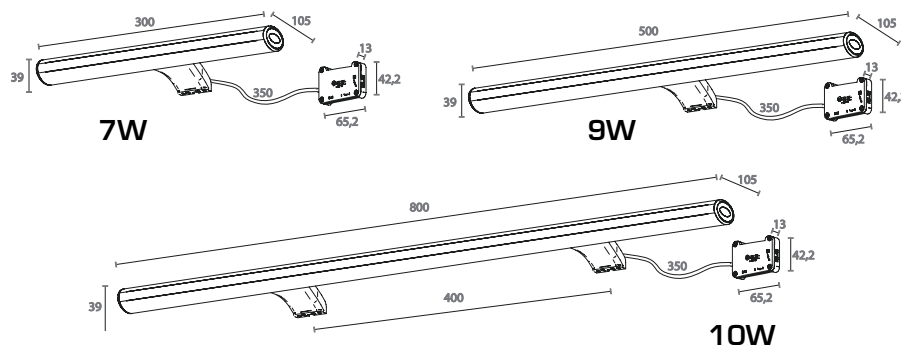
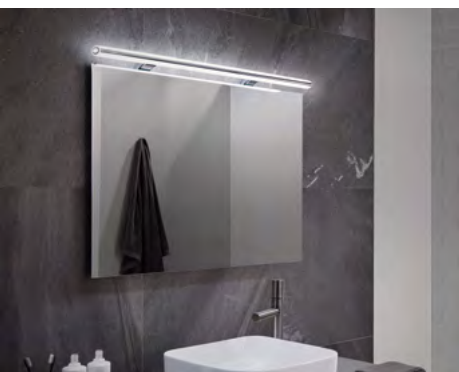
IP 44 | 220-240V 50/60Hz | ABS | PC Opal Difusser | CE | 5 años



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		PVP
81200962	6w	420Lm	4.000K	187	>80	-20+40	28,95€
81280962	6w	392Lm	5.700K	187	>80	-20+40	28,95€

NOA

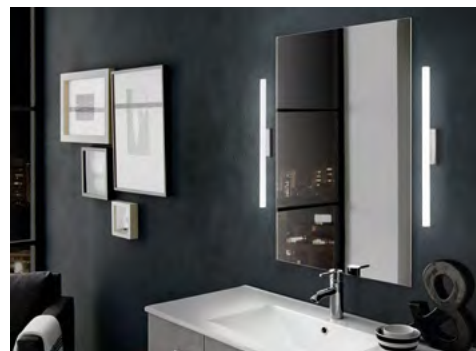
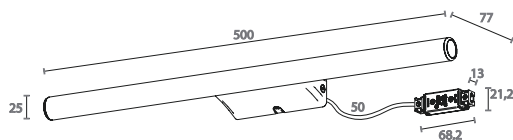
IP 44 | 220-240V 50/60Hz | PC | PC Opal Difusser | CE | 5 años



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		PVP
81256672	7w	640Lm	4.000K	210	>80	-20+40	57,95€
81266672	9w	920Lm	4.000K	210	>80	-20+40	77,30€
81276672	10w	1.050Lm	4.000K	210	>80	-20+40	117,10€

AFRODITA

IP 44 | 220-240V 50/60Hz | ABS | PC Opal Difusser | CE | 5 años



CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		PVP
81265572	9w	830Lm	5.700K	210	>80	-20+40	66,55€

VIOLETA

IP
44



220-240V
50/60Hz

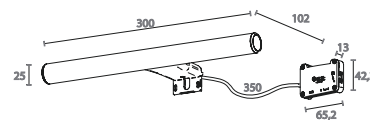
ABS

PC Opal
Difusor

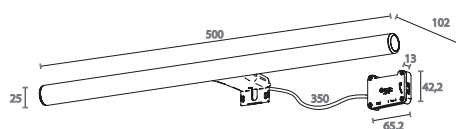


CE

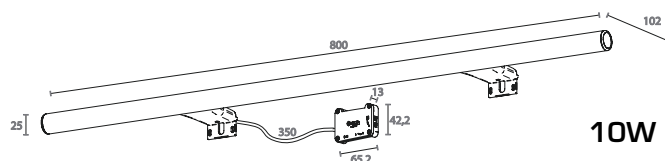
5
AÑO GARANTÍA



7W



9W



10W

CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		PVP
81206272	7w	615Lm	5.700K	210	>80	-20+40	45,70€
81216271	9w	830Lm	5.700K	210	>80	-20+40	55,80€
81226272	10w	925Lm	5.700K	210	>80	-20+40	77,95€

ALTEA

IP
44



220-240V
50/60Hz

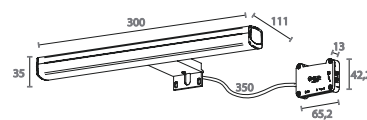
PC

PC Opal
Difusor

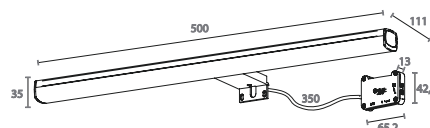


CE

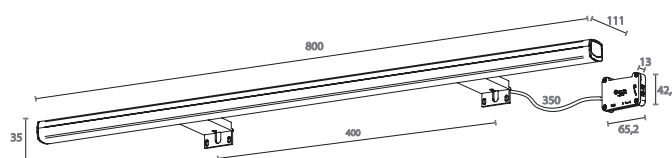
5
AÑO GARANTÍA



6W



8W



12W

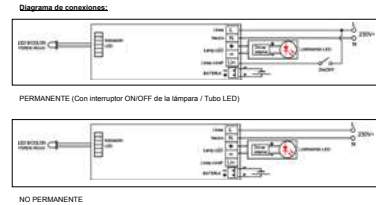
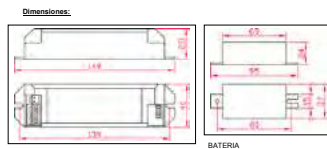
CÓDIGO	W	LM	K	ÓPTICA°	Ra/CRI		PVP
81246182	6w	475Lm	4.000K	195	>80	-20+40	66,15€
81256182	8w	635Lm	4.000K	195	>80	-20+40	85,90€
81266182	12w	950Lm	4.000K	195	>80	-20+40	138,60€



LYOPRO
LEVEL

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

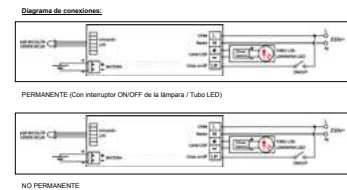
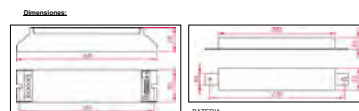
FOGO



CÓDIGO	POTENCIA MAX EMER	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	AUTONOMÍA	PVP
62800	10w	Li-ión 7,4V 220mAh	24h	1h	71,50€

Kit de emergencia para luminarias de LED con driver interno que se alimentan directamente de la red. Ideal para downlight y lámparas (tipo dicróica GU10 - MR16) de LED de potencia hasta 10W. El equipo ajusta automáticamente la corriente de salida.

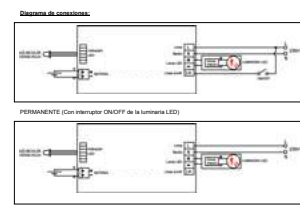
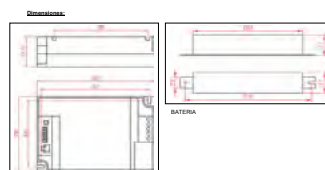
AMIRA



CÓDIGO	POTENCIA MAX EMER	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	AUTONOMÍA	PVP
62801	8-25w	Li-ión 11,1V 4,4Ah	24h	1h	100,35€

Kit de emergencia para luminarias de LED con driver interno que se alimentan directamente de la red. Adecuado para luminarias y tubos de LED T5/T8 de 8W a 25W. El equipo ajusta automáticamente la corriente de salida.

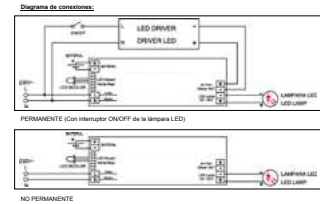
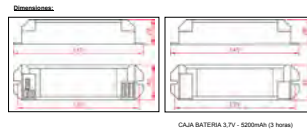
POLARIS



CÓDIGO	POTENCIA MAX EMER	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	AUTONOMÍA	PVP
62802	50w	Li-ión 11,1V 6,6Ah	24h	1h	214,95€

Kit de emergencia para luminarias de LED con driver interno que se alimentan directamente de la red. Adecuado para luminarias LED de potencia 50W máximo. El equipo ajusta automáticamente la corriente de salida.

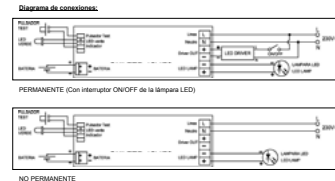
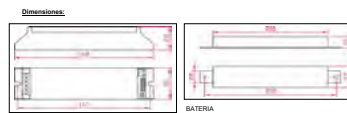
ASTIN



CÓDIGO	POTENCIA MAX EMER	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	AUTONOMÍA	TENSIÓN	PVP
62803	3-6w	Li-ión 3.7V A60:I67 (incorporada)	24h	1h	24V-60V	71,50€

Kit de emergencia para luminarias de LED tipo universal. Diseño innovador, batería incorporada en el cuerpo del kit, nos proporciona un diseño compacto y perfecto para instalar en luminarias de tamaño reducido. Dispone de un circuito de control de corriente que permite adaptar su tensión de salida a cualquier tipo de luminaria de LED, con un rango de tensión de trabajo entre 24V - 60V. El dispositivo se configura automáticamente ajustando una potencia de salida máxima de 6W dependiendo de la tensión de trabajo de la luminaria LED.

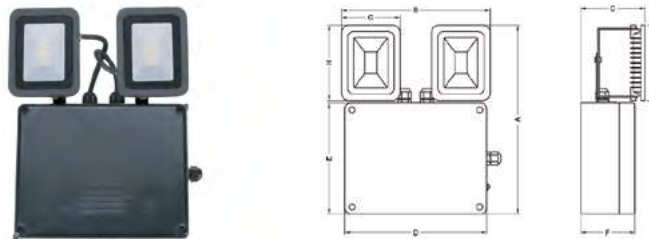
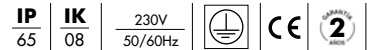
ESSIE



CÓDIGO	POTENCIA MAX EMER	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	AUTONOMÍA	TENSIÓN	PVP
62804	50w	Li-ión 12V 4,4 Ah	24h	1h	15V-120V	107,45€

Kit de emergencia para luminarias LED de tipo universal. Dispone de un circuito de control que permite adoptar sus características de salida de tensión y corriente a cualquier tipo de luminaria de LED con un rango de tensión de trabajo de 15V-120V. El dispositivo se configura automáticamente ajustando una potencia de salida en emergencia de 5W-24W.

MANLEY



CÓDIGO	W	BATERÍA	LM	🔌	AUTONOMÍA	FUNCIONAMIENTO	PVP
62830	2x10w	Li-ión 11.1V 4.4Ah	1600Lm	0 -40	1h	No permanente	
62831	2x10w	Li-ión 11.1V 4.4Ah	3200Lm	0 -40	1h	No permanente	

FUNCIONAMIENTO

- Trabajar con la tensión de red apagada, conectar el bloque y aplicar después la tensión de red a la instalación
- Comprobar que el LED verde se ilumina.
- Las baterías se suministran descargadas.

AUTOTEST

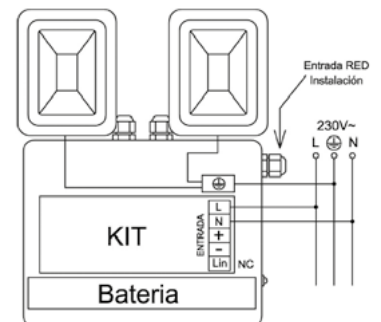
- Test mensual (1 vez al mes, duración 1 minuto): lámpara de emergencia.
- Test anual (1 vez al año, duración: 1 hora): batería (autonomía).

Resultados test.

1. LED verde iluminado fijo: red presente y funcionamiento correcto del equipo.
2. LED rojo iluminado: fallo del equipo (lámpara o batería).

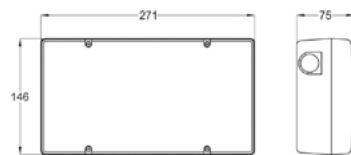
Reset:

Una vez subsanado el fallo, desconectar la batería durante más de 30 segundos para hacer un reset y quitar la alarma del fallo.



SALMA

IP 42 | IP 65 | 230V 50/60Hz | CE | 2



CÓDIGO	LÁMPARA	BATERÍA	TIEMPO DE CARGA	IP	AUTONOMÍA	LM	FUNCIONAMIENTO	DIFUSOR	PVP
62807	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	42	1h	75Lm	No permanente/autotest	OPAL	32,15€
62820	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	65	1h	75Lm	No permanente/autotest	OPAL	45,10€
62808	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	42	1h	100Lm	No permanente/autotest	OPAL	35,80€
62821	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	65	1h	100Lm	No permanente/autotest	OPAL	48,35€
62809	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	42	1h	150Lm	No permanente/autotest	OPAL	41,30€
62822	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	65	1h	150Lm	No permanente/autotest	OPAL	53,70€
62810	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	42	1h	200Lm	No permanente/autotest	OPAL	43,95€
62823	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	65	1h	200Lm	No permanente/autotest	OPAL	56,95€
62811	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	42	1h	300Lm	No permanente/autotest	OPAL	52,90€
62824	PCB 39 LED 2835	Ni-Cd 3.7V 2.2Ah	24h	65	1h	300Lm	No permanente/autotest	OPAL	63,40€

ACCESORIOS SALMA IP42

GARRAS SOPORTE EMPOTRAR

CÓDIGO: 62812

PVP: 3,90€



MARCO EMPOTRAR

BLANCO CÓDIGO: 62813

GRAFITO CÓDIGO: 62814

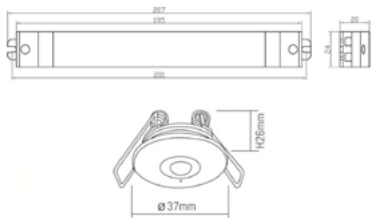
GRIS CÓDIGO: 62815

PVP: 4,70€

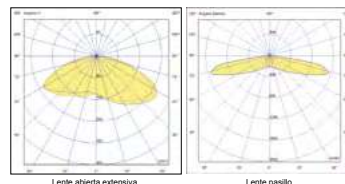


TELMA

IP 20 | 230V 50/60Hz | CE | 2



FOTOMETRÍA



CÓDIGO	W	K	LAMPARA	BATERÍA	LM	AUTONOMÍA	ÓPTICA	FUNCIONAMIENTO	PVP
62836	3w	4000k	Led LG 1.5w	3.2V 1.5Ah	200Lm	1h	<u>E</u> Extensiva	<u>B</u> <input type="checkbox"/>	No permanente/autotest
62837	3w	4000k	Led LG 1.5w	3.2V 1.5Ah	200Lm	1h	<u>P</u> Pasillo	<u>N</u> <input type="checkbox"/>	No permanente/autotest
62838	3w	4000k	Led LG 1.5w	3.2V 1.5Ah	200Lm	3h			No permanente/autotest
62839	3w	4000k	Led LG 1.5w	3.2V 1.5Ah	200Lm	3h			No permanente/autotest

FUNCIONAMIENTO

- Trabajar con la tensión de red apagada, conectar el bloque y aplicar después la tensión de red a la instalación.
- Comprobar que el LED verde se ilumina.
- Las baterías se suministran descargadas.

TEST DE VERIFICACIÓN AUTOMÁTICO:

1. Test mensual, duración 120 segundos. LED verde parpadea rápido
2. Test anual, duración 1 hora. LED verde parpadea lento

INDICACIONES:

1. LED verde encendido fijo: funcionamiento correcto.
2. LED verde parpadea rápido: test mensual en ejecución.
3. LED verde parpadea lento: test anual en ejecución.
4. LED rojo encendido: fallo de lámpara (circuito abierto, corto circuito o fallo LED) Reset: desconectar la red, la batería antes de conectar la lámpara, presionar la ranura de test para iniciar test manual.
5. LED rojo parpadea rápido: fallo autonomía batería. Reset: presionar en la ranura de test 12 segundos y se reinicia el test de puesta en marcha. Si el test es favorable, el LED rojo se apaga.
6. LED rojo parpadea lento: fallo batería (batería incorrecta o desconectada).

TEST MANUAL:

Después del test de puesta en marcha, presionar la ranura de test. Inicia un test manual de 5 segundos de duración.





LYOPRO
LEVEL



SISTEMAS DE CONTROL

REGULADOR INALAMBRICO AC TRIAC

Ref.: **88503**

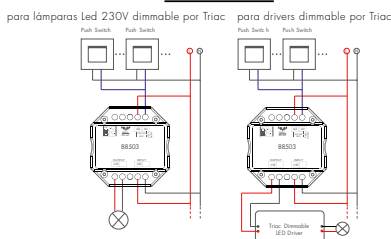


- Regulador de corte de fase RF + Push AC, salida de 1 canal.
- Para atenuar y cambiar las lámparas LED de un solo color, Luces incandescentes y halógenas tradicionales.
- Atenuación de borde anterior o atenuación de borde posterior configurada mediante un interruptor DIP.
- El brillo mínimo se puede configurar por tecla.
- Compatibilidad con el control remoto de atenuación 2.4GHz de LYOPRO.
- Conecte con un pulsador externo para lograr la función de encendido / apagado y regulación.
- Fácil de insertar en una caja de pared estándar de 86 * 86 mm.

Regulador inalámbrico AC TRIAC / AC TRIAC wireless controller

Control <i>Input Signal</i>	RF 2.4GHz + Push Dim
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	AC 100-240VAC
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	AC 100-240VAC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	Max 1A
Potencia de salida <i>Output Power</i>	240W
Tamaño <i>Size</i>	L52 x W52 x H26 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	47,10€

Instalación:



Aplicaciones:

Todos los receptores en la misma zona



Cada receptor (uno o más) en una zona diferente, como la zona 1, 2, 3 o 4.



TUYA INTERRUPTOR ON/OFF 1,5A

Ref.: **88555**

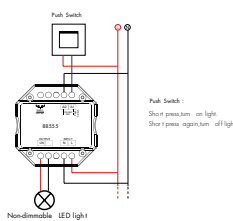


- Interruptor inteligente de empuje WIFI + RF + AC, sin función de atenuación.
- Para cambiar entre lámparas LED de un solo color, tradicionales incandescentes y halógenas.
- Tuya APP control de nube, soporte encendido / apagado, retardo de encendido/apagado de luz y función de ejecución del temporizador.
- Control de voz, compatible con el altavoz inteligente Amazon ECHO y TmallGenie.
- Compatibilidad con control remoto de atenuación RF 2.4G.
- Cada controlador SS-B (WT) también puede funcionar como convertidor WIFI-RF, luego use la APLICACIÓN Tuya para controlar uno o más interruptores o controladores de RF s incánicamente.
- Conectar con interruptor de empuje externo opcional.
- Fácil de colocar en una caja de conexiones de pared estándar detrás de un interruptor.
- Protección contra sobrecalentamiento / sobrecarga, se recupera automáticamente.

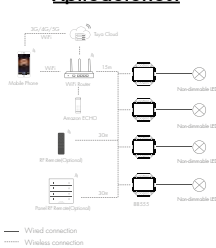
Tuya interruptor on/off 1,5A / Tuya interruptor on/off 1,5A

Control <i>Input Signal</i>	Tuya APP + RF + Push switch
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	AC 100-240V
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	AC 100-240V
Corriente de salida <i>Output Current</i>	Max 1,5A
Potencia de salida <i>Output Power</i>	360W
Tamaño <i>Size</i>	L52 x W52 x H26 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	82,25€

Instalación:



Aplicaciones:



INTERRUPTOR INALAMBRICO ON/OFF 3A

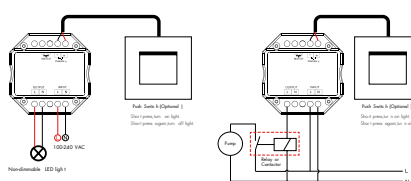
Ref.: **88505**



- Regulador de corte de fase RF + Push AC, salida de 1 canal.
- Para atenuar y cambiar las lámparas LED de un solo color, Luces incandescentes y halógenas tradicionales.
- Atenuación de borde anterior o atenuación de borde posterior configurada mediante un interruptor DIP.
- El brillo mínimo se puede configurar por tecla.
- Compatibilidad con el control remoto de atenuación 2.4GHz de LYOPRO.
- Conecte con un pulsador externo para lograr la función de encendido / apagado y regulación.
- Fácil de insertar en una caja de pared estándar de 86 * 86 mm.

Control <i>Input Signal</i>	RF 2.4GHz + Push switch
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	AC 100-240VAC
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	AC 100-240VAC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	Max 3A
Potencia de salida <i>Output Power</i>	720W
Tamaño <i>Size</i>	L52 x W52 x H26 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	53,70€

Instalación:



Aplicaciones:

Todos los receptores en la misma zona



Cada receptor (uno o más) en una zona diferente, como la zona 1, 2, 3 o 4.



REGULADOR DALI 15A 24V

Ref.: **88564**



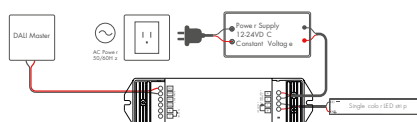
- Dimmer LED DALI de tensión constante de 1 canal, salida 15A.
- De acuerdo con el protocolo estándar DALI IEC 62386-102, IEC 62386-207 y de acuerdo con los productos DALI de otra incorporación internacional.
- La dirección DALI será asignada automáticamente por el maestro DALI, 1 dirección DALI.
- Atenuación digital PWM, curva de atenuación logarítmica DALI estándar.
- Conecte con un interruptor de empuje externo para lograr la función de encendido / apagado y atenuación.
- Protección contra sobrecalentamiento / sobrecarga / cortocircuito, se recupera automáticamente

Tuya regulador DALI 15A 24V | Tuya regulador DALI 15A 24V

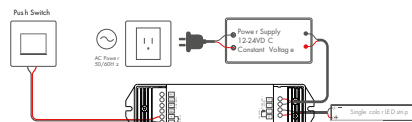
Control Input Signal	DALI+Push Dim
Voltaje de entrada Input Voltage	12-24VDC
Tensión de salida Output Voltage	12-24VDC
Corriente de salida Output Current	1CH, 15A
Potencia de salida Output Power	360W
Tamaño Size	L175 x W45 x H27 mm
Distancia Distance	30M
Temperatura de trabajo Working Temperature	-30°C ~ +55°C
PVP	75,25€

Instalación:

88564 connect with DALI master



88564 connect with push switch



REGULADOR DALI 4X5A 24V

Ref.: **88565**

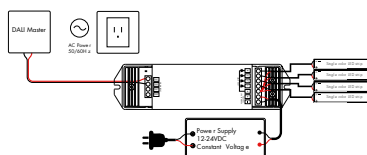


- Dimmer LED DALI de tensión constante de 4 canales, 5A por canal.
- 4 direcciones DALI, 4 canales funcionan por separado.
- De acuerdo con el protocolo estándar DALI IEC 62386-102, IEC 62386-207 y de acuerdo con los productos DALI de otra incorporación internacional.
- La dirección DALI será asignada automáticamente por el maestro DALI.
- Atenuación digital PWM, curva de atenuación logarítmica DALI estándar.
- Protección contra sobrecargas / cortocircuitos, se recupera automáticamente.

Tuya regulador DALI 4X5A 24V | Tuya regulador DALI 4X5A 24V

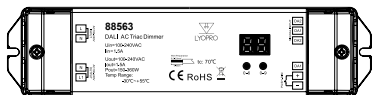
Control Input Signal	DALI
Voltaje de entrada Input Voltage	12-24VDC
Tensión de salida Output Voltage	12-24VDC
Corriente de salida Output Current	4CH,5A/CH
Potencia de salida Output Power	4x120W
Tamaño Size	L175 x W45 x H27 mm
Distancia Distance	30M
Temperatura de trabajo Working Temperature	-30°C ~ +55°C
PVP	93,50€

Instalación:



CONTROLADOR DALI A AC TRIAC 1,5A

Ref.: **88563**

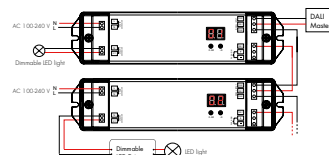


- Regulador DALI mosfet de corte de fase CA, una dirección DALI, una salida de canal.
- De acuerdo con el protocolo estándar DALI IEC 62386-102, IEC 62386-207 y de acuerdo con los productos DALI de otra incorporación internacional.
- La dirección DALI puede asignarse manualmente y mostrarse en la pantalla digital o asignarse automáticamente por el maestro DALI.
- Atenuación de fase inversa o atenuación de fase directa seleccionable.
- Conecte con un interruptor de empuje externo para lograr la función de atenuación de encendido / apagado y 0-100%.
- Para atenuar y cambiar lámparas LED regulables de un solo color, luces tradicionales incandescentes y halógenas.
- Protección contra sobrecalentamiento, se recupera automáticamente.

Tuya controlador DALI A AC TRIAC 1,5A | Tuya controlador DALI A AC TRIAC 1,5A

Control Input Signal	DALI
Voltaje de entrada Input Voltage	AC 100-240V
Tensión de salida Output Voltage	AC 100-240V
Corriente de salida Output Current	1CH, 1,5A
Potencia de salida Output Power	360W
Tamaño Size	L187 x W46 x H22 mm
Distancia Distance	30M
Temperatura de trabajo Working Temperature	-30°C ~ +55°C
PVP	94,00€

Instalación:



REGULADOR 0/1-10V PARA 1 LUMINARIA

Ref.: **88560**

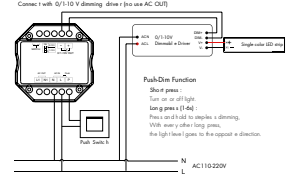


- Regulador pulsador de 0 / 1-10V RF o AC, salida de 1 canal.
- Salida de 1 canal de señal 0 / 1-10V, conectar con controlador regulable 0 / 1-10V.
- Entrada de CA de alto voltaje, salida de relé de CA de alto voltaje.
- Salida de 0-10 V o 1-10 V seleccionable mediante interruptor DIP.
- 256 niveles 0-100% de atenuación suave sin flash.
- Compatibilidad con control remoto de atenuación de zona única o zona múltiple RF 2.4G.
- Conecte con un interruptor de empuje externo para lograr la función de atenuación de encendido/apagado y 0-100%.
- Fácil de colocar en una caja de conexiones de pared estándar detrás de un interruptor.

Regulador 0/1-10V 1 luminaria | Regulador 0/1-10V 1 luminaria

Control <i>Input Signal</i>	RF 2.4GHz+Push Dim
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	AC100-240V
Corriente de salida <i>Output Current</i>	Max 1,5A
Salida de señal <i>Output signal</i>	0/1-10V (20mA)
Tamaño <i>Size</i>	L52 x W52 x H26 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	63,40€

Instalación:



REGULADOR 0/1-10V PARA 4 LUMINARIAS

Ref.: **88561**

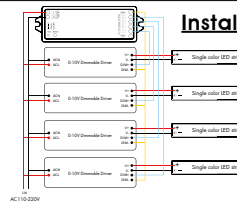


- Convertidor de RF a 4 canales 0-10V, alimentado por entrada AC o DC.
- Salida de señal de 4 canales 0-10V, conectar con controlador regulable 0 / 1-10V.
- 256 niveles 0-100% de atenuación suave sin flash.
- Combina con el control remoto RF 2.4G de un solo color, de dos colores y RGB / RGBW.
- Un controlador de RF acepta hasta 10 controles remotos.
- Función de transmisión automática: el controlador transmite automáticamente la señal a otro controlador con una distancia de control de 30 m.
- Sincronizar en varios controladores.

Regulador 0/1-10V 4 luminarias | Regulador 0/1-10V 4 luminarias

Control <i>Input Signal</i>	RF 2.4GHz
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	100-240VAC - 12VDC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	4CH, 10mA/CH
Salida de señal <i>Output signal</i>	4x(0-10)VDC
Tamaño <i>Size</i>	L114 x W38 x H20 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	72,70€

Instalación:



Aplicación:



REGULADOR 0/1-10V PARA 4 LUMINARIAS (REPETIDOR)

Ref.: **88562**

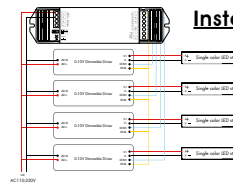


- Convertidor de RF a 4 canales 0-10V, alimentado por entrada AC o DC.
- Salida de señal de 4 canales 0-10V, conectar con controlador regulable 0 / 1-10V.
- Entrada de CA de alto voltaje, salida de relé de CA de alto voltaje.
- Salida de 0-10 V o 1-10 V seleccionable mediante interruptor DIP.
- 256 niveles 0-100% de atenuación suave sin flash.
- Combina con el control remoto RF 2.4G de un solo color, de dos colores y RGB / RGBW.
- Un controlador de RF acepta hasta 10 controles remotos.
- Función de transmisión automática: el controlador transmite automáticamente la señal a otro controlador con una distancia de control de 30 m.
- Sincronizar en varios controladores.

Regulador 0/1-10V 4 luminarias | Regulador 0/1-10V 4 luminarias

Control <i>Input Signal</i>	RF 2.4GHz
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	100-240VAC - 12VDC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	0/1-10V: 20mA/CH Max 3A
Salida de señal <i>Output signal</i>	4X(0-10)VDC
Tamaño <i>Size</i>	L175 x W45 x H27 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	98,50€

Instalación:



Aplicación:



REGULADOR 0/1-10V A AC TRIAC 2A

Ref.: **88568**

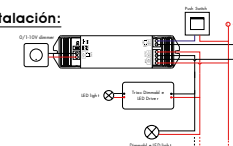


- RF + 0 / 1-10V Atenuador de corte de fase AC Push, salida de 1 canal.
- Para atenuar y cambiar lámparas LED regulables de un solo color, luces tradicionales incandescentes y halógenas.
- Compatibilidad con control remoto de atenuación de zona única o zona múltiple RF 2.4G.
- Compatible con atenuador activo o pasivo 0-10V, 1-10V.
- Conecte con un interruptor de empuje externo para lograr la función de atenuación de encendido/apagado y 0-100%.
- 256 niveles 0-100% de atenuación suave sin flash.
- Regulación del borde de ataque o del borde de fuga configurada por el interruptor DIP.
- El brillo mínimo se puede configurar con la tecla.
- Protección contra sobrecalentamiento, se recupera automáticamente.

Regulador 0/1-10V A AC TRIAC 2A | Regulador 0/1-10V A AC TRIAC 2A

Control <i>Input Signal</i>	RF+0/1-10V+AC Push
Voltaje de entrada <i>Input Voltage</i>	AC 100-240V
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	AC 100-240V
Corriente de salida <i>Output Current</i>	Max 2A
Potencia de salida <i>Output Power</i>	480W
Tamaño <i>Size</i>	L175 x W45 x H27 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	89,20€

Instalación:



Aplicaciones:

Todos los receptores en la misma zona



Cada receptor (uno o más) en una zona diferente, como la zona 1, 2, 3 o 4.



SMART DRIVER REGULABLE 15A

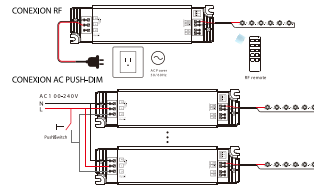
Ref.: **88530**



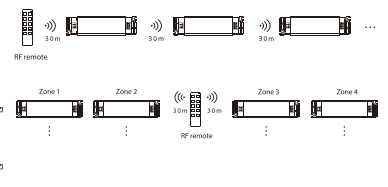
- Interfaz de atenuación: RF inalámbrico, AC Pusch-Dim.
- Combine con el control remoto de un solo color 2.4G de Skydance, un controlador LED RF acepta hasta 10 controles remotos.
- Entrada de CA universal / rango completo.
- Salida de corriente constante de 1 canal, corriente configurable mediante interruptor DIP.
- Función PFC activa incorporada: 0,95 Typ.
- Función de transmisión automática: el controlador LED transmite automáticamente la señal a otro controlador LED con una distancia de control de 30 m.
- Sincronizar en múltiples números de controladores LED.
- Protección contra sobrecalentamiento / sobrecarga / cortocircuito, se recupera automáticamente.
- Estuche protector de plástico completo.
- Adecuado para aplicaciones de iluminación LED en interiores.

Control <i>Imput Signal</i>	RF 2.4GHz+Push Dim
Voltaje de entrada <i>Imput Voltage</i>	100-265VAC
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	10-45VDC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	150-700mA
Potencia de salida <i>Output Power</i>	Max 15W
Tamaño <i>Size</i>	L51 x W41 x H30 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	45,10€

Instalación:



Aplicaciones:



SMART DRIVER REGULABLE 36A

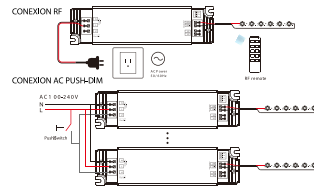
Ref.: **88532**



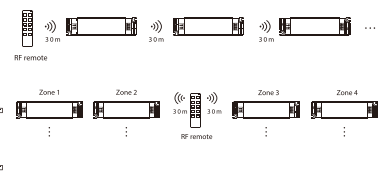
- Interfaz de atenuación: RF inalámbrico, AC Pusch-Dim.
- Combine con el control remoto de un solo color 2.4G de Skydance, un controlador LED RF acepta hasta 10 controles remotos.
- Entrada de CA universal / rango completo.
- Salida de corriente constante de 1 canal, corriente configurable mediante interruptor DIP.
- Función PFC activa incorporada: 0,95 Typ.
- Función de transmisión automática: el controlador LED transmite automáticamente la señal a otro controlador LED con una distancia de control de 30 m.
- Sincronizar en múltiples números de controladores LED.
- Protección contra sobrecalentamiento / sobrecarga / cortocircuito, se recupera automáticamente.
- Estuche protector de plástico completo.
- Adecuado para aplicaciones de iluminación LED en interiores.

Control <i>Imput Signal</i>	RF 2.4GHz+Push Dim
Voltaje de entrada <i>Imput Voltage</i>	100-265VAC
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	10-52VDC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	350-1200mA
Potencia de salida <i>Output Power</i>	Max 36W
Tamaño <i>Size</i>	L168,5 x W44 x H30 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	75,50€

Instalación:



Aplicaciones:



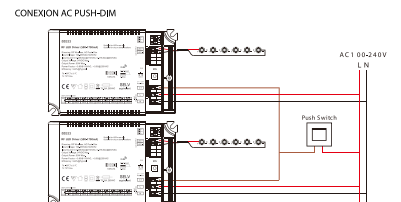
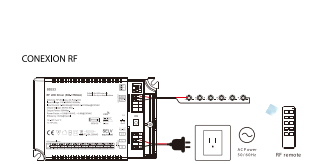
SMART DRIVER REGULABLE 50A

Ref.: **88533**



- Interfaz de atenuación: RF inalámbrico, AC Pusch-Dim.
- Combine con el control remoto de un solo color 2.4G de Skydance, un controlador LED RF acepta hasta 10 controles remotos.
- Entrada de CA universal / rango completo.
- Salida de corriente constante de 1 canal, corriente configurable mediante interruptor DIP.
- Función PFC activa incorporada: 0,95 Typ.
- Función de transmisión automática: el controlador LED transmite automáticamente la señal a otro controlador LED con una distancia de control de 30 m.
- Sincronizar en múltiples números de controladores LED.
- Protección contra sobrecalentamiento / sobrecarga / cortocircuito, se recupera automáticamente.
- Estuche protector de plástico completo.
- Adecuado para aplicaciones de iluminación LED en interiores.

Control <i>Imput Signal</i>	RF 2.4GHz+Push Dim
Voltaje de entrada <i>Imput Voltage</i>	100-265VAC
Tensión de salida <i>Output Voltage</i>	10-52VDC
Corriente de salida <i>Output Current</i>	500-1750mA
Potencia de salida <i>Output Power</i>	Max 50W
Tamaño <i>Size</i>	L133 x W88 x H30 mm
Distancia <i>Distance</i>	30M
Temperatura de trabajo <i>Working Temperature</i>	-30°C~+55°C
PVP	94,35€



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

FORMALIZAR UN PEDIDO IMPLICA LA ACEPTACIÓN DE ESTAS CONDICIONES DE VENTA GENERALES

Todas las ventas se realizan bajo las condiciones relacionadas a continuación. Cualquier especificación que no se ajuste a estas condiciones tendrá que ser antes aceptada por escrito por LYOPRO.

PRESUPUESTOS

Los presupuestos tendrán una validez máxima de 30 días naturales desde la fecha de su emisión.

GARANTÍA Y CALIDAD

Todos nuestros productos están garantizados (consultar en cada caso la ficha técnica en www.lyopro.es) contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía no cubre deterioros sufridos por el uso o aplicación indebida, incorrecta manipulación, una no correcta instalación cuando el producto haya sido usado fuera de su capacidad, maltratado, golpeado, así como cualquier otra falla atribuible al cliente o consumidor o cuando la falla sea original por el desgaste normal de las piezas debido a su funcionamiento o instalación. Queda fuera de garantía todo material manipulado por personal no autorizado por la empresa. Pequeñas diferencias entre nuestros productos en cuanto a tamaño, color, calidad o cualquier otra modificación en el producto, no serán motivo de reclamación por parte del comprador. Cualquier reclamación imputada en cuanto a cantidad, calidad u otros defectos serán comunicadas a LYOPRO, en un plazo máximo de 48 horas a la recepción de la mercancía, transcurrido este plazo no dará lugar a reclamación alguna. Para la ejecución de la garantía mediante abono o reposición es imprescindible recibir el material en cuestión para poder ser analizado y determinar que ésta procede. Requisito indispensable en toda garantía la presentación de factura y comprobante de pago y rellenando el RMA correspondiente. LYOPRO en continua mejora de la calidad y funcionalidad de sus productos se reserva el derecho a modificar o suprimir cualquiera de estos sin previo aviso sin que ello sea motivo de reclamación por parte del cliente.

PLAZO DE ENTREGA

Los plazos de entrega son sólo aproximados y sin compromiso, no admitiéndose demanda por daños y perjuicios por parte del cliente por demora de la entrega, ni otras demandas o indemnizaciones por incumplimientos contractuales. El incumplimiento del plazo de entrega no faculta al cliente a la rescisión del contrato de compra sin la concesión de un plazo prudencial de tiempo para solucionar dicha demora (importaciones de materiales y productos varios (60-90 días). Las causas de fuerza mayor (guerras, revoluciones, huelgas, catástrofes naturales, roturas de maquinaria, roturas de moldes o matrices, imposibilidad de adquisición de materia prima, interrupción del transporte, cierre de aduanas o cualquier otra medida oficial que pudiera afectar, etc.) nos da el derecho a demorar el plazo de entrega sin previo aviso. Cada operación es una expedición independiente, aunque varias de ellas formen parte de un mismo pedido.

PRECIOS / PORTES

Serán los establecidos en nuestra web a excepción de acuerdos explícitos confirmados por LYOPRO.

PORTES: Condiciones válidas únicamente en territorio peninsular español. Portes pagados a partir de 200€.

Islas Canarias: Portes pagados a partir de 600€. Debido a errores de imprenta, evolución de los productos o a las constantes fluctuaciones de la materia prima, LYOPRO se reserva el derecho de variar los precios sin previo aviso.

PEDIDOS

Todos los pedidos manipulados deberán confirmarse por escrito (devolviendo la hoja de pedido que se pase por correo electrónico) antes de que entren en funcionamiento. Todo pedido de fabricación y manipulación que supere los 1.500 € el cliente deberá abonar el 50% por adelantado antes del inicio de la fabricación (en concepto de reserva). En todos los pedidos de materiales que no hayan sido cursados por escrito (E-mail) LYOPRO no se hace responsable si hay disconformidad con lo que pidió y se sirvió. Ningún pedido cuya forma de pago sea transferencia entrará en funcionamiento antes de recibir el resguardo del pago.

ANULACIONES-DEVOLUCIONES DE PEDIDOS

No se aceptarán devoluciones transcurridos 15 días desde la entrega de material. Los pedidos pasados en firme no pueden ser anulados sin la conformidad de LYOPRO. En caso de devolución por causas ajenas a LYOPRO, el material será abonado con un 20% de demérito (con un mínimo de 10 €). No se aceptará ninguna devolución de materiales sin la autorización expresa de LYOPRO y con la hoja de devolución cumplimentada. De igual forma no se aceptará ninguna devolución a portes debidos si el motivo de dicha devolución es error de LYOPRO será LYOPRO quien envíe su agencia). No se aceptará responsabilidad ni reclamación alguna que sobrepase la reposición del material enviado o el pago de éste al precio al que fue adquirido. Ningún producto fabricado a medida ó traído expresamente para el cliente (que no se encuentre en stock habitual) será reembolsado, no teniendo derecho el cliente a reclamación alguna.

RESERVA DE PROPIEDAD

La mercancía suministrada queda en nuestra total propiedad hasta su pago. El derecho de propiedad subsiste aún después de que el comprador haya revendido el producto, hasta que no haya cancelado la deuda con LYOPRO.

TRANSPORTE

Cualquier anomalía del material recibido o incidencia del transporte deberá ser reflejada en el albarán que se firma al transportista o perderá el derecho a reclamación. El cliente deberá posteriormente darnos el aviso de la incidencia antes de las 24h posteriores a la entrega, no responsabilizándose en ningún caso si la reclamación es posterior a lo indicado. Es de competencia del cliente ejercer sus acciones con los transportistas en caso de pérdida, avería o retraso de la mercancía. El cliente tiene la obligación de examinar la mercancía en el momento de la entrega y anotar cualquier anomalía. No poner reparo en el talón o albarán de la agencia de transporte se entenderá que es de su conformidad. Si el cliente no ha dado instrucciones especiales de expedición, la mercancía se enviará según nuestro mejor parecer y por medio de transporte elegido por LYOPRO.

PAGO

Las condiciones de pago serán las acordadas con nuestros clientes. Los vencimientos de los pagos mediante cualquier documento de pago legalmente aceptado, deberán de respetarse puntualmente. En caso contrario estamos facultados a cargar los intereses de demora, así como los quebrantos ocasionados por la demora en el pago. Las demoras en el pago traen consigo con efecto inmediato la anulación de todos los compromisos de LYOPRO para con el cliente. El comprador no está autorizado a retener la totalidad a parte de los pagos vencidos por no habérsele reconocido alguna reclamación, ya que ésta no le exime de su compromiso de pago. Todo impagado o retraso en el pago anula la posibilidad del crédito, paralizando el suministro de materiales en tanto no se regularice la situación. Si esta situación fuera repetitiva, se procederá a comunicarlo a CRÉDITO & CAUCIÓN cancelándose el crédito de forma irrevocable.

FUERO

Para cuantas cuestiones y discrepancias se deriven de la presente operación, comprador y vendedor se someten expresamente a la competencia de los jueces y tribunales de los Juzgados de Valencia con renuncia a cualquier otro fuero propio o reserva de dominio que pudiera corresponder.

COSTAS Y GASTOS

Los gastos y costas judiciales, incluso honorarios de Abogado y derechos de Procurador, serán siempre por cuenta de la parte contratante que hubiera dado lugar a ellos por incumplimiento de estas condiciones generales de venta o del contrato en general.

DERECHO SUPLETORIO

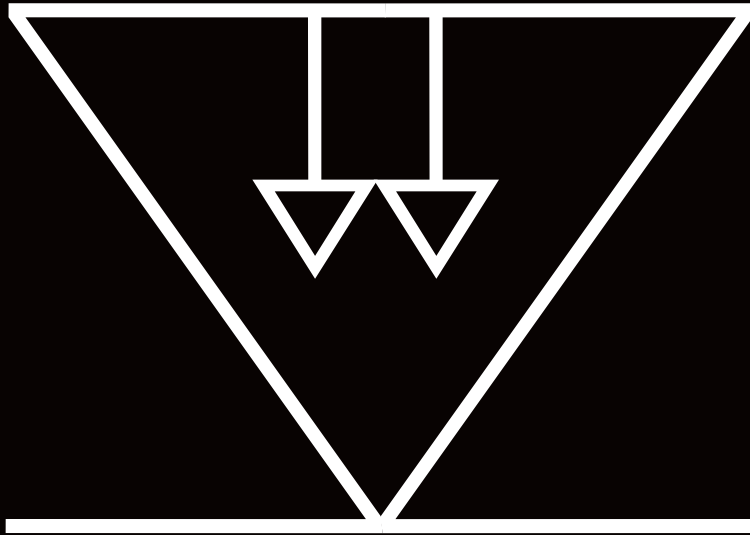
El presente contrato de venta se regirá por lo aquí convenido y en su defecto por las normas del Código de Comercio Español para las ventas en España.

TARIFA

Los precios se indican en las tarifas vigentes en cada momento y se complementan con las políticas comerciales correspondientes. Están sujetos a cambios sin previo aviso. El precio final de la facturación es franco desde nuestro almacén de VALENCIA. No incluyen portes, seguros, desplazamientos no gastos de instalación. Los productos especiales no incluidos en la lista de precios están sujetos a cotización mediante oferta escrita o factura proforma, en las condiciones que en la misma se determinen. No se tomarán en consideración acuerdos verbales sobre este punto.

LEDS Y ORDENACIÓN S.L. (LYOPRO) CIF: B98495526

C/ SEQUIA DE RASCAÑA, 14, NAVE 6, 46210. PICAÑA (VALENCIA)



Lighting with you

Síguenos en:



Pol. Ind. Alquería de Moret
Sequia Rascaña, 14, nave 6 · 46210 PICAÑA (Valencia)
Teléfono: +34 963 21 50 93 · info@lyopro.es
www.lyopro.es