

LEDVANCE.LAT



LEDVANCE



**POCA LUZ  
TE DEJA COMO  
UNA FIERA?  
CÁMBIATE A  
LEDVANCE.**

**LUMINARIAS Y COMPONENTES  
ELECTRÓNICOS LEDVANCE**

**2022**



## ARQUITECTURA DE MARCA

EMPRESA:  **LEDVANCE**

MARCAS:  **LEDVANCE**

Licencia de producto OSRAM  
en iluminación general

**OSRAM** 

PRODUCTOS:



Luminarias LED  
y productos innovadores

Lámparas tradicionales  
y lámparas LED

## CONOZCA LEDVANCE

Somos uno de los principales proveedores de iluminación del mundo para profesionales y consumidores finales.

LEDVANCE ha surgido del negocio de iluminación de OSRAM y ofrece una amplia gama de luminarias LED para diversas áreas de aplicación, uno de los mayores portafolios de lámparas LED del sector, además de productos para la iluminación tradicional.

## SOMOS LEDVANCE

Nuestro nombre combina el origen de la compañía con una intención para el futuro.

**LED** se refiere a nuestro principal negocio y expresa la creciente importancia de los productos LED en nuestra compañía.

**ADVANCE** se refiere a nuestra ambición e intención de avanzar con la luz.

El logotipo LEDVANCE representa un pulso de luz, que ilustra el avance y el dinamismo de la empresa.

## LÁMPARAS OSRAM

Derivado a un acuerdo con OSRAM, LEDVANCE seguirá comercializando la marca OSRAM para la línea de lámparas tradicionales y LED.

Más información se puede encontrar en el sitio:  
[www.ledvance.lat](http://www.ledvance.lat)

# LEDVANCE: AVANZANDO CON LA LUZ

## ¿BUSCAS ILUMINACIÓN DE CALIDAD? CÁMBIATE A LEDVANCE.

Como un socio confiable para productos de iluminación general, luchamos contra productos de mala calidad en todo lo que hacemos. En LEDVANCE, combinamos la iluminación tradicional en general con tecnologías innovadoras, construimos relaciones duraderas con los clientes y una fuerte red de distribución de nuestros productos.

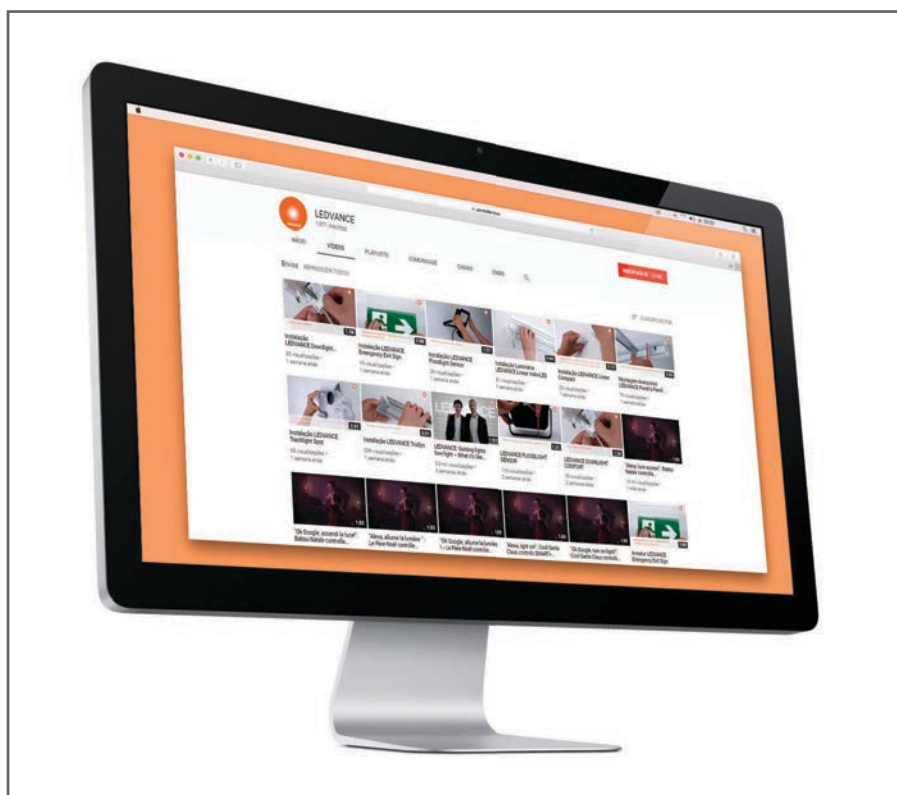
En todo el mundo somos especialistas en iluminación, en nuevas tecnologías y cambiamos para satisfacer las necesidades del mercado. Estamos presentes en más de 140 países, atendiendo demandas específicas y ayudando a clientes con nuestro equipo de expertos. Nuestra cartera de luminarias cubre todas las aplicaciones profesionales y residenciales.

Para concientizar a los consumidores sobre los productos de baja calidad disponibles en el mercado y posicionar a LEDVANCE como una marca nueva y fuerte, estamos lanzando la campaña "UNA MALA ILUMINACIÓN ARRUINA TU DÍA".

La campaña hace alusión a los problemas que los productos de mala calidad ocasionan en proyectos de iluminación, y sugiere la marca LEDVANCE, que siempre ofrecerá un producto de calidad, de fácil instalación y de excelente costo-beneficio. Para atraer la atención del público, se vale de imágenes fuertes, de excelente calidad escenográfica, con leve toque de humor.



# VIDEOS DE INSTALACIÓN



Para dejar aún más clara la instalación de nuestros productos, creamos videos que muestran, además de cómo instalar, informaciones sobre los productos y sus equivalencias.



Escanea el código y echa un vistazo a nuestro canal de YouTube.



@LEDVANCEECUADOR  
@LEDVANCEPERU

# AVANZANDO OTRO NIVEL

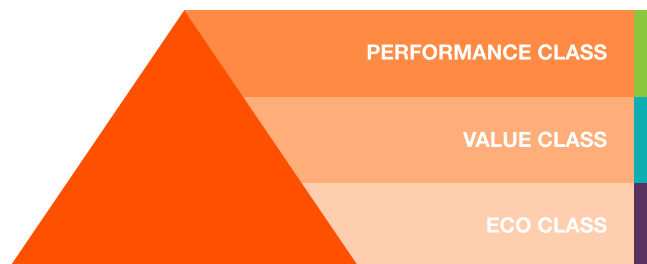
## NUEVO SISTEMA DE CLASES DE PRODUCTOS

Encuentra el producto que más te convenga a tu necesidad y presupuesto con este nuevo sistema de segmentación de productos. Cada color corresponde a una clasificación de producto específico y aplicaciones diferenciadas. Elige el mejor producto que se adecúe a tu proyecto.

La franja de identificación de color presente en el embalaje lo ayudará a identificar el producto adecuado para su proyecto.



Clases de Productos



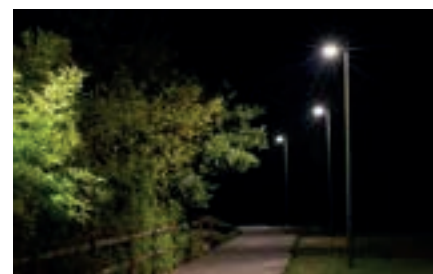
**PERFORMANCE CLASS**

La línea de productos PERFORMANCE CLASS está compuesto por productos de alto rendimiento y calidad de LEDVANCE para atender proyectos de alto estándar.



**VALUE CLASS**

La línea de productos VALUE CLASS ofrece una familia de productos de alta calidad a un precio atractivo. Aquí encuentra productos para atender la mayoría de tus proyectos.



**ECO CLASS**

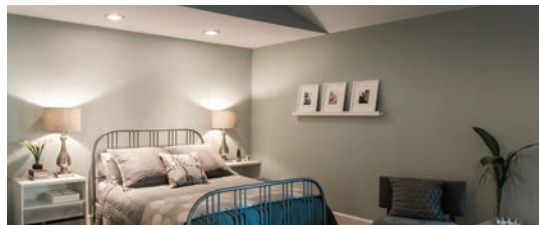
La línea de productos ECO CLASS LEDVANCE ofrece una familia de productos básicos para quien busca soluciones simples, con precios más accesibles.

# ÍNDICE

## LUMINARIAS LEDVANCE

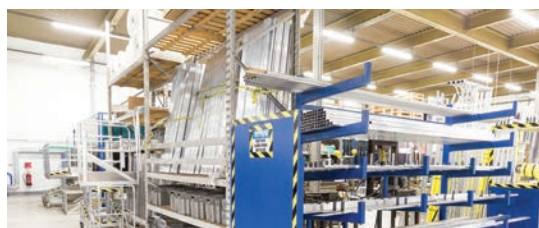
### RESIDENCIAL

FOCOLUM	10
SPOT HOUSING	11
SLIM PLAFON	12
INSERT SQUARE	13
INSERT ROUND	14
DESKLUM	15
SMART+ WIFI	16
STRING E27	17
PENDULUM	18
PENDULUM INDUSTRIAL & RETRO	19



### PROFESIONAL / COMERCIAL

PANEL PERFORMANCE	22
SPOTLIGHT MODULAR	23
DOWNLIGHT G2	26
DOWNLIGHT RT	27
LINEAR	28
LINEAR PENDANT G2	29
MULTILINEAR	30
TRUSYS	31
LOWBAY	32
EMERGENCY LIGHT 2X1	33
TRACKLIGHT	34
TRACKLIGHT SPOT ZOOM	35
MULTISPOT	38



### INDUSTRIAL

HIGHBAY VALUE 220V	42
HIGHBAY PERFORMANCE	43
HIGHBAY PREMIER	44
HIGHBAY CANOPY	45
PLANT GROWTH	46
DAMP PROOF HOUSING	47
DAMP PROOF LED	48
DAMP PROOF LED EMERGENCY DRIVER	49
DAMP PROOF SENSOR	50
WALL PACK	51
FLOODLIGHT PERFORMANCE	52
FLOODLIGHT HIGH POWER	53
FLOODLIGHT HIGH POWER 1KW	54
FLOODLIGHT HIGH POWER 1.5KW	55



### EXTERIOR

GARDEN SPIKE	58
UPLIGHT	59
APLIQUE SINGLE & DUAL	60
DECOLED	61
ENDURA	62
FLOODLIGHT PERFORMANCE LW	63
FLOODLIGHT SENSOR	64



### ALUMBRADO PÚBLICO

AREALIGHT	68
AREALIGHT HW	69
SKY STANDARD	70
SKY PROFESSIONAL	71
SKY STANDAR G3	72
SOLAR STREETLIGHT	73
URBANA	74







**LEDVANCE**

---

# **RESIDENCIAL**





# LEDVANCE® FOCOLUM

Luminaria para empotrar tipo spot. Disponible en versión redondo y cuadrado, en temperatura Luz Cálida (3000 K). De fácil y rápida instalación.

Luminaire to embed, spot type. Available in round and square versions, in Warm Light temperature: (3000 K). Quick and easy to install.



SAVES UP TO SAVINGS



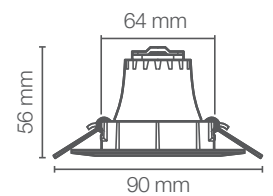
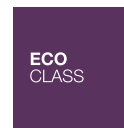
YEAR WARRANTY



LAMP ADJUSTABLE 180°



LUMINOUS FLUX IDEAL FOR RESIDENTIAL APPLICATIONS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Salas  
Living rooms



Recámaras  
Rooms



Oficinas  
Offices



Pasillos  
Corridors



Establecimientos  
Shops

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógeno (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014185	4.5	50	450	42°	3 000	25 000	> 80	90 x 90 x 56	Blanco	6
7014186	4.5	50	450	42°	3 000	25 000	> 80	∅ 90 x 56	Blanco	6
7014770	4.5	50	450	42°	6 500	25 000	> 80	90 x 90 x 56	Blanco	6
7014773	4.5	50	450	42°	6 500	25 000	> 80	∅ 90 x 56	Blanco	6

\* En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In replacement of conventional halogen lamps.



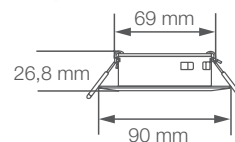
# LEDVANCE® SPOT HOUSING

Base para lámpara PAR16 para empotrar, con diseño compacto y de fácil instalación. Compatible con foco GU10, Par16, MR16.

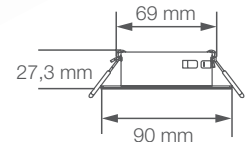
Base for PAR16 recessed lamp, with compact design and easy installation. Compatible with GU10, Par16, MR16 spotlight.



\* No incluye lámpara



Redonda



Cuadrada



YEAR WARRANTY



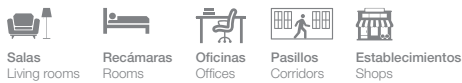
ALUMINUM MATERIAL



LAMP NOT INCLUDED



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Base Base	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso (g)	Material	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014223	35	GU10	90 x 90 x 26.8	110	Aluminio	Bianco	50
7014224	35	GU10	Ø 90 x 27.3	110	Aluminio	Bianco	50

## LÁMPARAS COMPATIBLES / COMPATIBLE LAMPS

Código Sku	Descripción Description	Base Base
7016458	LED PAR16 DIM 5.5W 2700K 550 lm 127V	GU10
7016456	LED PAR16 4W 2700K 350 lm BIV	GU10
7016457	LED PAR16 4W 6500K 370lm BIV	GU10
7016461	LED PAR16 HO 6W 2700K 525lm	GU10
7016462	LED PAR16 HO 6W 6500K 550lm BIV	GU10
7016750	LED PAR16 6W 4000K 550lm BIV	GU10
7015818	LED PAR16 RGBW 4.5W 250lm BIV	GU10



# LEDVANCE® SLIM PLAFON

Luminaria de techo para sobreponer o empotrar tipo plafón, con diseño compacto y marco reducido que emite una luz homogénea a través de su difusor. Disponible en versiones redondo y cuadrado en dos temperaturas de color: Luz de Día (6500 K) y Luz Cálida (3000 K). De fácil y rápida instalación.

It is a ceiling luminaire to embed, recessed lighting fixture type. It has an ultrafine design and reduced frame, which emits homogeneous light through its diffuser. Available in round and square versions, at two color temperatures: Day Light (6500 K) and Warm Light (3000 K). Quick and easy to install.



**HASTA  
50%  
DE ECONOMÍA**

SAVES UP TO  
SAVINGS

**3  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

YEAR  
WARRANTY

**100 – 240 V~**

**IP20**

**DISÑO COMPACTO  
MARCO REDUCIDO**

COMPACT  
DESIGN AND  
REDUCED FRAME

**DISTRIBUCIÓN  
DE LUZ  
UNIFORME**

UNIFORM  
DISTRIBUTION  
OF LIGHT

**2 X 1  
APLICACIÓN  
DUAL**

2 X 1  
DUAL APPLICATION

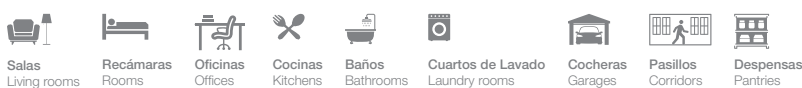
**VALUE  
CLASS**

ø 205 mm    ø 238 mm

200 mm    225 mm

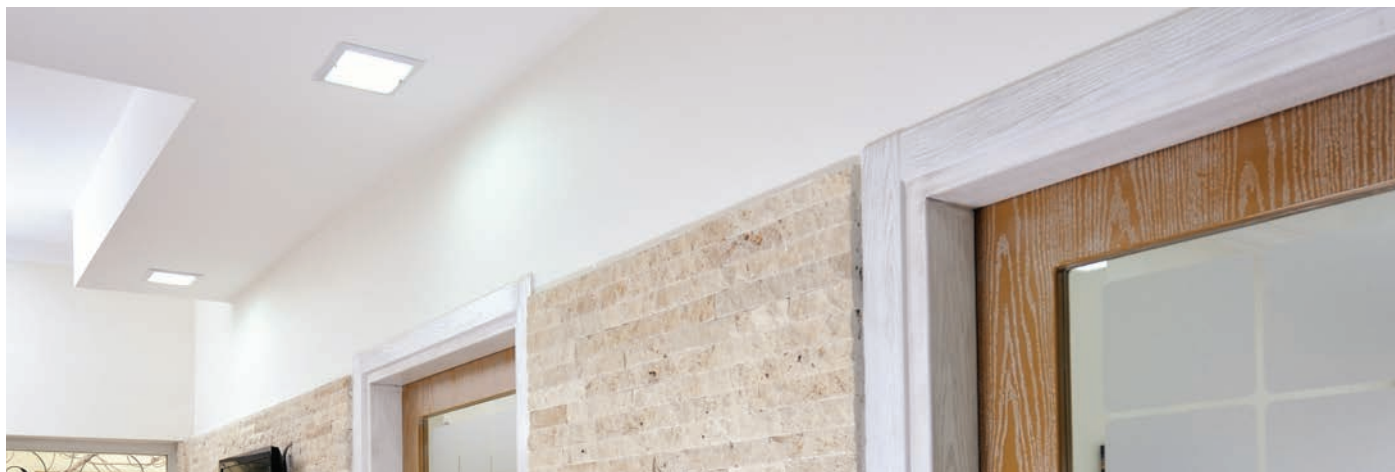
32 mm    15W    24W

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014214	15	2 x 15	1 125	120°	3000	30 000	> 80	○ 205 x 32	Blanco	10
7014215	15	2 x 15	1 125	120°	3000	30 000	> 80	□ 200 x 200 x 32	Blanco	10
7014216	15	2 x 15	1 125	120°	6500	30 000	> 80	○ 205 x 32	Blanco	10
7014217	15	2 x 15	1 125	120°	6500	30 000	> 80	□ 200 x 200 x 32	Blanco	10
7014218	24	2 x 23	1 800	120°	3000	30 000	> 80	○ 238 x 32	Blanco	10
7014219	24	2 x 23	1 800	120°	3000	30 000	> 80	□ 225 x 225 x 32	Blanco	10
7014220	24	2 x 23	1 800	120°	6500	30 000	> 80	○ 238 x 32	Blanco	10
7014221	24	2 x 23	1 800	120°	6500	30 000	> 80	□ 225 x 225 x 32	Blanco	10

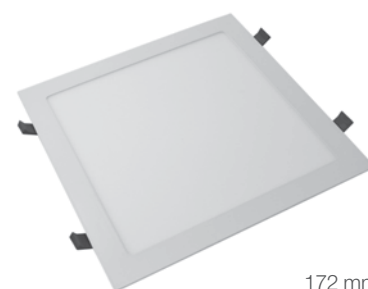
\* En sustitución de lámparas CFL compactas / In the replacement of compact CFL lamps.



# LEDVANCE® INSERT SQUARE

Luminaria de techo para empotrar con diseño ultra delgado y con una distribución de luz homogénea. Equipada con LED de alta potencia. Disponible en versión cuadrado con tres temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K), Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K). Instalación fácil y rápida. No es necesario el uso de lámpara complementarias.

Indoor lighting with ultra slim design and homogeneous distribution light. Equipped with high power led. Available in three versions: Warm Light (3000 K), Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). Easy and fast installing. No need additional lamps.



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**3**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

100 – 240 V~

**IP20**

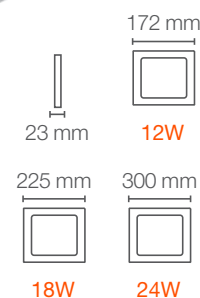
DISTRIBUCIÓN  
DE LUZ  
UNIFORME

UNIFORM  
DISTRIBUTION  
OF LIGHT

DISEÑO  
ULTRA DELGADO

ULTRA FINE  
DESIGN

VALUE  
CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014187	12	2 x 13	950	120°	● 3000	25 000	>80	172 x 172 x 23	Blanco	10
7014188	12	2 x 13	950	120°	○ 4000	25 000	>80	172 x 172 x 23	Blanco	10
7014189	12	2 x 13	950	120°	● 6500	25 000	>80	172 x 172 x 23	Blanco	10
7014193	18	2 x 15	1 500	120°	● 3000	25 000	>80	225 x 225 x 23	Blanco	10
7014194	18	2 x 15	1 500	120°	○ 4000	25 000	>80	225 x 225 x 23	Blanco	10
7014195	18	2 x 15	1 500	120°	● 6500	25 000	>80	225 x 225 x 23	Blanco	10
7014199	24	2 x 23	2 200	120°	● 3000	25 000	>80	300 x 300 x 23	Blanco	10
7014200	24	2 x 23	2 200	120°	○ 4000	25 000	>80	300 x 300 x 23	Blanco	10
7014201	24	2 x 23	2 200	120°	● 6500	25 000	>80	300 x 300 x 23	Blanco	10

\* En sustitución de lámparas CFL compactas / In the replacement of compact CFL lamps.



# LEDVANCE® INSERT ROUND

Luminaria de techo para empotrar con diseño ultra delgado y con una distribución de luz homogénea. Equipada con LED de alta potencia. Disponible en versión redondo con tres temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K), Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K). Instalación fácil y rápida. No es necesario el uso de lámparas complementarias.

Indoor lighting with ultra slim design and homogeneous distribution light. Equipped with high power led. Available in three versions: Warm Light (3000 K), Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). Easy and fast installing. No need additional lamps.



**HASTA  
50%  
DE ECONOMÍA**

**SAVES UP TO  
SAVINGS**

**3  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

**YEAR  
WARRANTY**

**100 – 240 V~**

**IP20**

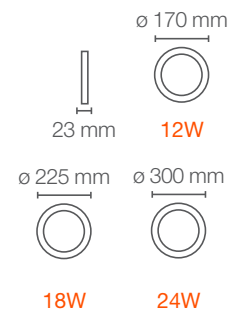
**DISTRIBUCIÓN  
DE LUZ  
UNIFORME**

**UNIFORM  
DISTRIBUTION  
OF LIGHT**

**DISEÑO  
ULTRA DELGADO**

**ULTRA FINE  
DESIGN**

**VALUE  
CLASS**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014190	12	2 x 13	950	120°	● 3000	25 000	>80	Ø 170 x 23	Blanco	10
7014191	12	2 x 13	950	120°	○ 4000	25 000	>80	Ø 170 x 23	Blanco	10
7014192	12	2 x 13	950	120°	● 6500	25 000	>80	Ø 170 x 23	Blanco	10
7014196	18	2 x 15	1 500	120°	● 3000	25 000	>80	Ø 225 x 23	Blanco	10
7014197	18	2 x 15	1 500	120°	○ 4000	25 000	>80	Ø 225 x 23	Blanco	10
7014198	18	2 x 15	1 500	120°	● 6500	25 000	>80	Ø 225 x 23	Blanco	10
7014202	24	2 x 23	2 200	120°	● 3000	25 000	>80	Ø 300 x 23	Blanco	10
7014203	24	2 x 23	2 200	120°	○ 4000	25 000	>80	Ø 300 x 23	Blanco	10
7014204	24	2 x 23	2 200	120°	● 6500	25 000	>80	Ø 300 x 23	Blanco	10

\* En sustitución de lámparas CFL compactas / In the replacement of compact CFL lamps.



# LEDVANCE® DESKLUM

Luminaria de escritorio que se integra perfectamente en cualquier espacio, un complemento ideal para realizar actividades de manera más eficiente, productiva y cómoda. Su diseño ergonómico permite obtener luz precisa para un tipo de actividad en específico, ajustando el brillo o la temperatura de color de acuerdo a las necesidades mediante su botón táctil.

Desk lamp that integrates perfectly into any space, an ideal complement to carry out activities in a more efficient, productive and comfortable way. Its ergonomic design allows to obtain precise light for a specific type of activity, adjusting the brightness or color temperature according to the needs through its touch button.



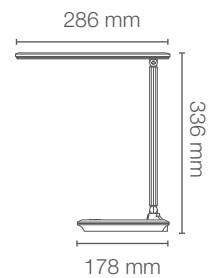
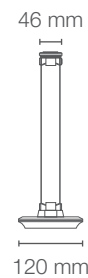
YEAR WARRANTY



DIMMING



TOUCH



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Rotación Rotation Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018111	3	220	90° - 180°	2 700 - 6 500	10 000	>80	125 x 60 x 343	Negro	1
7018112	3	220	90° - 180°	2 700 - 6 500	10 000	>80	125 x 60 x 343	Blanco	1



# LEDVANCE® SMART+ WIFI

Con la tecnología SMART+ de LEDVANCE, podrás transformar tu hogar en un mundo de experiencias creativas y dinámicas, creando escenas, grupos y programaciones acogedoras y versátiles.

With LEDVANCE's SMART+ technology, you can transform your home into a world of creative and dynamic experiences, creating welcoming and versatile scenes, groups and schedules.



DOWNLIGHT  
7018146



CEILING  
7018143



TIRA LED  
7018147



∅ 165 mm



7018146

∅ 280 mm



7018143

2000 mm



7018147

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFLI (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil Life (h)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018146	15	2 x 15	1 200	110°	RGBW	15 000	>80	∅ 165 x 48	Blanco	12
7018143	22	2 x 23	1 800	110°	RGBW	15 000	>80	∅ 280 x 55	Blanco	10
7018147	4.25 W/m	NA	380 lm/m	120°	RGBW	15 000	>80	2000 x 20 x 2.8	Blanco	12



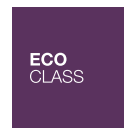
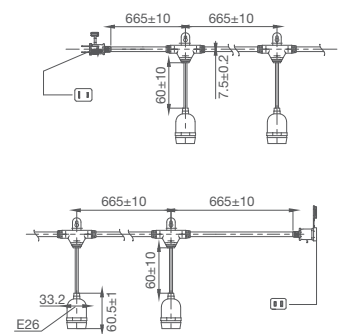
## LEDVANCE® STRING E27

Cordon eléctrico para lámparas LED e Incandescentes con base E27 ideal para crear una atmósfera clásica y retro. Combinable con diferentes ambientes y propuestas decorativas.

Electrical cord for LED and Incandescent lamps with E27 base ideal for create a classic and retro atmosphere. Combinable with different environments and decorative proposals.



\* No incluye lámpara



### APLICACIONES / APPLICATIONS



Áreas Gastronómicas  
Gastronomic areas



Restaurantes  
Restaurants



Establecimientos  
Shops

Compatible con nuestra línea de lámparas LED VINTAGE 1906.

Código Sku	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Longitud Lenght	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018314	Plástico	LED 11W	10 x E27	730	Negro	2





# LEDVANCE® PENDULUM

Accesorio para lámparas LED e Incandescentes con base E27 ideal para crear una atmósfera clásica y retro. Combinable con diferentes ambientes y propuestas decorativas.

Accessory for LED and incandescent lamps with E27 base ideal to create a classic and retro atmosphere. Combination with different environments and decorative proposals.



\*Lámpara no incluida



YEAR WARRANTY



ADJUSTABLE LENGTH UP TO 1 METER



100 - 277 V-



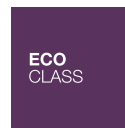
E27



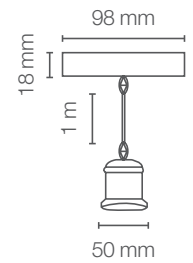
2 COLORES



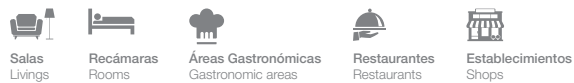
190%



ECO CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Compatible con nuestra línea de lámparas LED VINTAGE 1906.

Código Sku	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7015320	Acero	LED 31W o INCANDESCENTE 40W	E27	Ø 98 x 1000	Negro	12
7015322	Acero	LED 31W o INCANDESCENTE 40W	E27	Ø 98 x 1000	Bronce	12



# LEDVANCE® PENDULUM INDUSTRIAL & RETRO

Accesorio para lámparas LED e Incandescentes con base E27 ideal para crear una atmósfera clásica y retro. Combinable con diferentes ambientes y propuestas decorativas.

Accessory for LED and incandescent lamps with E27 base ideal to create a classic and retro atmosphere. Combination with different environments and decorative proposals.



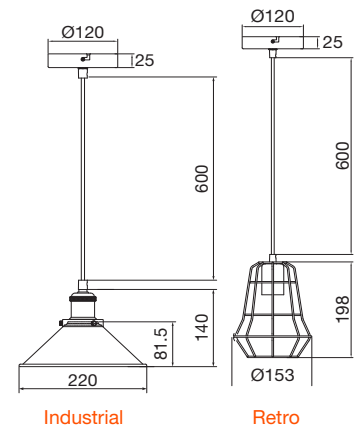
\*Lámpara no incluida



YEAR WARRANTY



COLORS



## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Salas  
Livings
- Recámaras  
Rooms
- Áreas Gastronómicas  
Gastronomic areas
- Restaurantes  
Restaurants
- Establecimientos  
Shops

Compatible con nuestra línea de lámparas LED VINTAGE 1906.

Código Sku	Modelo	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Longitud Length	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018310	Industrial	LED 31W o INCANDESCENTE 40W	E27	Ø 120 x 600	Negro / Bronce	12
7018311	Retro	LED 31W o INCANDESCENTE 40W	E27	Ø 120 x 600	Bronce	12





---

# PROFESIONAL / COMERCIAL



# LEDVANCE® PANEL PERFORMANCE

Luminaria de techo para empotrar tipo panel, ideal para iluminación de oficinas y ambientes corporativos. Diseño moderno y funcional que ayuda a distribuir la luz de manera homogénea, acabado en aluminio blanco mate de fácil instalación. Disponible en versión cuadrado y rectangular. Posee tecnología backlit.

Panel type ceiling luminaire to embed. It is ideal to light up offices and corporate environments. Easy to install. Modern and functional design. Homogeneous light distribution. Available in square and rectangular versions. It has backlit technology.

**HASTA 30% DE ECONOMÍA**

**SAVES UP TO SAVINGS**

**5 AÑOS DE GARANTÍA**

**YEAR WARRANTY**

**IP20**

**DRIVER EXTERNO**

**EXTERNAL DRIVER**

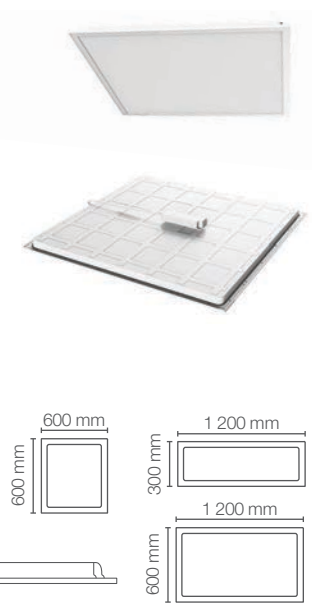
**SIN CORTES DIAGONALES**

**NO DIAGONAL CUTS**

**TECNOLOGÍA BACKLIT**

**ULTRA FINE DESIGN**

**100 - 277 V~**



## APLICACIONES / APPLICATIONS

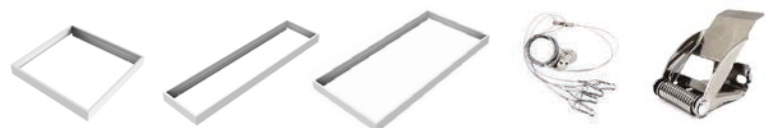


PERFORMANCE CLASS

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Tensión Tension (V~)	Temp. de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L70)	IRC CRI	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018087	36	3 x 14 T5 o 2 x 32 T8	4000	120°	100-277	● 3000	50 000	>80	600 x 600 x 35	Blanco	5
7018089	36	3 x 14 T5 o 2 x 32 T8	4320	120°	100-277	○ 4000	50 000	>80	600 x 600 x 35	Blanco	5
7018090	36	3 x 14 T5 o 2 x 32 T8	4320	120°	100-277	● 6500	50 000	>80	600 x 600 x 35	Blanco	5
7018095	36	2 x 28 T5 o 2 x 32 T8	4320	120°	100-277	○ 4000	50 000	>80	1200 x 300 x 35	Blanco	5
7018096	36	2 x 28 T5 o 2 x 32 T8	4320	120°	100-277	● 6500	50 000	>80	1200 x 300 x 35	Blanco	5
7018097	54	3 x 28 T5 o 2 x 32 T8	6480	120°	100-277	○ 4000	50 000	>80	1200 x 600 x 35	Blanco	5
7018098	54	3 x 28 T5 o 2 x 32 T8	6480	120°	100-277	● 6500	50 000	>80	1200 x 600 x 35	Blanco	5

## ACCESORIOS / ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description
7018101	Marco para sobreponer Panel 600 x 600
7018102	Surface mounting frame 300 x 1200
7018103	Surface mounting frame 600 x 1200
7018164	Kit de Suspensión
7018165	Clips de Montaje (4 piezas)



\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® SPOTLIGHT MODULAR

Spot led modular para empotrar con 50 000hrs de vida, utilizado para destacar objetos o ambientes. Se usa con los distintos accesorios disponibles de acuerdo a la aplicación en cada ambiente. Ideal para iluminación decorativa en hoteles, oficinas, centros comerciales. Disponible en temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K) y Blanco Frío (4000 K). Atenuable 0-10 V.

Ceiling luminaire to embed, spot type with 50 000hours lifetime. It is used to highlight objects or environments. It is used with the different accessories available according to the application in each environment. It is ideal for decorative lighting in hospitality, offices, shopping centers. Available in color temperatures Warm Light (3000 K) and Cool Light (4000 K). Dimmable 0-10 V.

**3**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

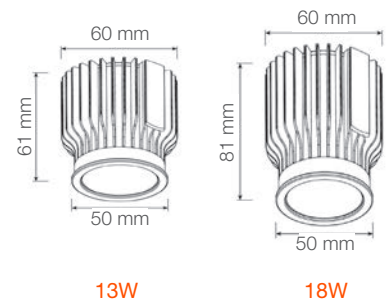
YEAR  
WARRANTY

100 ~ 277 V~

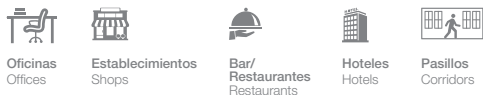
**IP20**

**IK05**

PERFOR-  
MANCE  
CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS

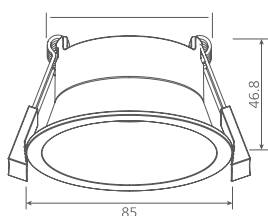


Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017229	13	1 x 90	1 200	36°	● 3000	>80	50 000	60 x 61	Negro	20
7017230	13	1 x 90	1 200	36°	○ 4000	>80	50 000	60 x 61	Negro	20
7017231	18	1 x 150	1 700	36°	● 3000	>80	50 000	60 x 81	Negro	20
7017232	18	1 x 150	1 700	36°	○ 4000	>80	50 000	60 x 81	Negro	20

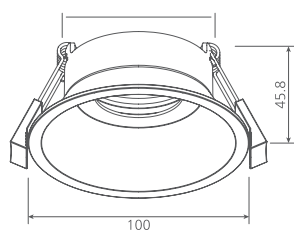
\* En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In replacement of conventional halogen lamps.

## ACCESORIOS SPOTLIGHT MODULAR / SPOTLIGHT MODULAR ACCESSORIES

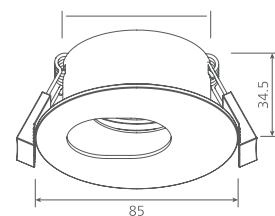
Código SKU	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017233	60 x 46.8 x 85	Blanco	20
7017234	70 x 34.5 x 85	Blanco	20
7017235	70 x 34.5 x 85	Blanco	20
7017236	70 x 24.8 x 90	Blanco	20
7017237	90 x 45.8 x 100	Blanco	20
7017238	90 x 64 x 100	Blanco	20
7017239	90 x 32 x 110	Blanco	20
7017240	90 x 50 x 100	Blanco	20
7017241	95 x 35 x 110	Blanco	20



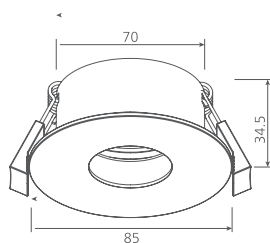
7017233



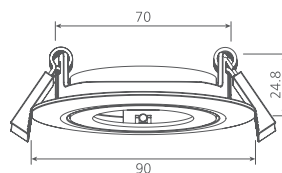
7017237



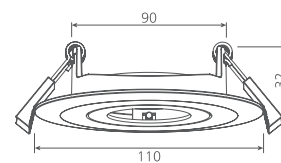
7017234



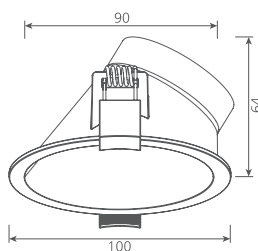
7017235



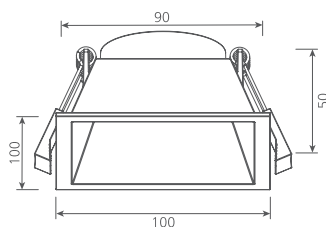
7017236



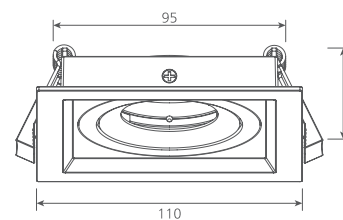
7017239



7017238



7017240



7017241

ACCESORIOS SPOTLIGHT MODULAR / SPOTLIGHT MODULAR ACCESSORIES



+



7017233



+



7017237



+



7017234



+



7017235



+



7017236



+



7017239



+



7017238



+



7017240



+



7017241





# LEDVANCE® DOWNLIGHT G2

Luminaria de techo para empotrar ideal para ambientes profesionales. Acabado en aluminio blanco mate. Disponible en temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K), Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K).

Ceiling luminaire to embed. It is ideal for professional environments. Available in color temperatures Warm Light (3000 K), Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). Finished in matt white aluminum.



HASTA  
**60%**  
DE ECONOMÍA

**SAVES UP TO SAVINGS**

**3**  
AÑOS DE GARANTÍA

**YEAR WARRANTY**

100 – 277 V~

**IP20**  
**IP44**

**HIGH QUALITY DIFFUSER**

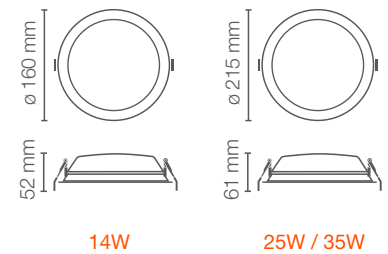
DIFUSOR DE ALTA CALIDAD

**VALUE CLASS**

DRIVER PLUG & PLAY

**RUBBER COVERED CLIPS**

CLIPS CUBIERTOS DE GOMA

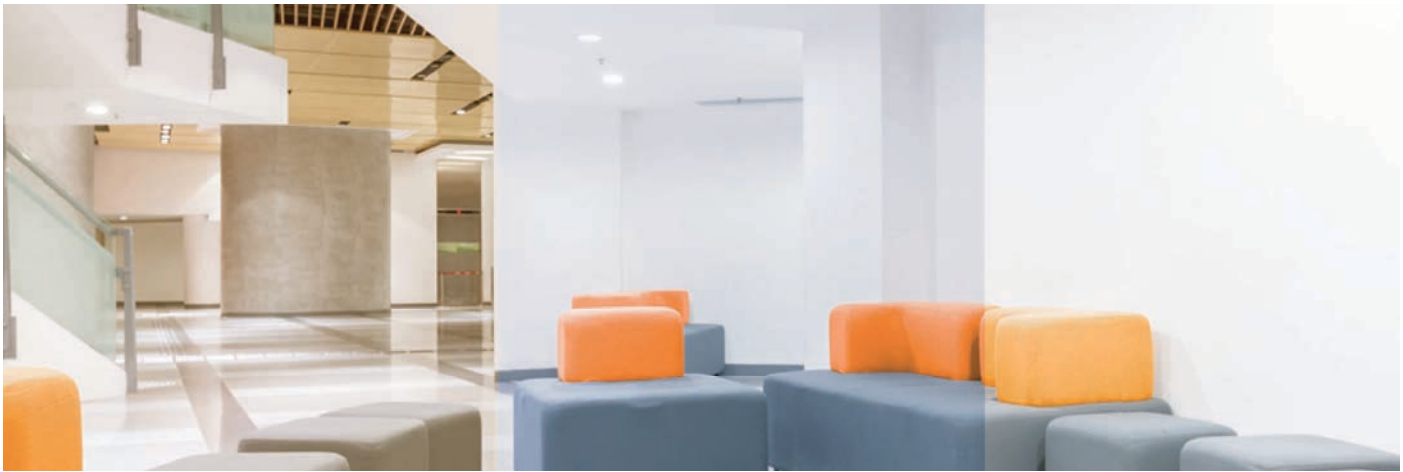


## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014855	14	2 x 18	1 200	95°	● 3 000	>80	30 000	Ø 160 x 60	Blanco	18
7014856	14	2 x 18	1 200	95°	○ 4 000	>80	30 000	Ø 160 x 60	Blanco	18
7014857	14	2 x 18	1 200	95°	● 6 500	>80	30 000	Ø 160 x 60	Blanco	18
7014858	25	2 x 32	2 200	100°	● 3 000	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8
7014859	25	2 x 32	2 200	100°	○ 4 000	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8
7014860	25	2 x 32	2 200	100°	● 6 500	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8
7014861	35	2 x 42	3 300	100°	● 3 000	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8
7014862	35	2 x 42	3 300	100°	○ 4 000	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8
7014863	35	2 x 42	3 300	100°	● 6 500	>80	30 000	Ø 220 x 67	Blanco	8

\* En sustitución de lámparas CFL compactas / In the replacement of compact CFL lamps.



# LEDVANCE® DOWNLIGHT RT

Las luminarias UltraLED Downlight RT de doble selección, disponible en tamaños de 6", 8" y 10", proporcionan una luz de alto rendimiento optimizada para aplicaciones de nueva construcción y modernización para reemplazar las lámparas fluorescentes compactas basadas en incorporar 2 interruptores seleccionables CCT y lumen en la parte superior, permiten seleccionar la temperatura de color de luz y una intensidad de luz ajustable, lo que ofrece hasta un 36% de ahorro de energía en comparación con las tecnologías tradicionales.

The dual-selection UltraLED Downlight RT luminaires available in 6", 8" and 10" sizes, provide high-performance light optimized for new build and retrofit applications to replace compact fluorescent-based lamps. Incorporates 2 selectable switches CCT and lumen at the top, allow you to select the light color temperature and an adjustable light intensity, offering up to 36% energy savings compared to traditional technologies.



**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

**YEAR  
WARRANTY**

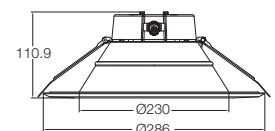
100 ~ 277 V~

**IP44**

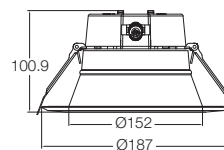
**ATENUABLE**

**DIMMING**

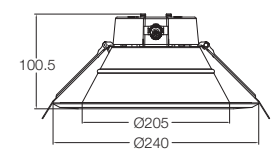
**PERFOR-  
MANCE  
CLASS**



7018854



7018851 - 7018852



7018853

## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Oficinas  
Offices
- Establecimientos  
Shops
- Museos/Galerías  
Museums/Galleries
- Mobiliarios  
Furniture
- Laboratorios  
Laboratories

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018851	7 9 11	8 14 15	500 700 900	80°	● 3000 ● 3500 ○ 4000 ● 5000	>90	50 000	Ø 187 x 110.9	Azul y blanco	4
7018852	14 18 24	15 23 27	1 100 1 500 2 000	80°	● 3000 ● 3500 ○ 4000 ● 5000	>90	50 000	Ø 187 x 110.9	Azul y blanco	4
7018853	25 29 35	2 x 17 2 x 19 2 x 23	2 400 2 800 3 300	80°	● 3000 ● 3500 ○ 4000 ● 5000	>90	50 000	Ø 240 x 110.5	Azul y blanco	4
7018854	32 37 43	2 x 23 2 x 24 2 x 27	3 000 3 500 4 000	80°	● 3000 ● 3500 ○ 4000 ● 5000	>90	50 000	Ø 286 x 110.9	Azul y blanco	4

\* En sustitución de lámparas CFL compactas / In the replacement of compact CFL lamps.



# LEDVANCE® LINEAR

Luminaria de techo para sobreponer con diseño lineal y moderno. Equipada con LED de alta potencia, que ilumina el ambiente de manera uniforme. Disponible en temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K) Bajo pedido, Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K). No es necesario el uso de lámparas complementarias.

Indoor lighting with a linear and modern design. Equipped with high power led with day light and cool light, it lights up uniformly the environment. Easy and fast installing. Available in versions: Warm Light (3000 K) On request, Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). No need additional lamps.



**HASTA 50%**  
DE ECONOMÍA

**3**  
AÑOS DE GARANTÍA

SAVES UP TO SAVINGS

YEAR WARRANTY

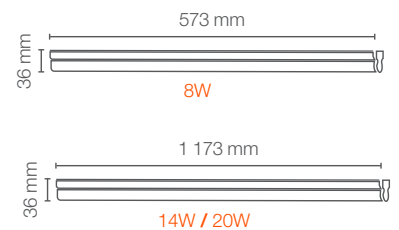
100 - 240 V~

**IP20**

UNIFORM DISTRIBUTION OF LIGHT

**VALUE CLASS**

INTERCONNECTABLE UP TO 10 LUMINAIRES



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7013807	8	1 x 17 T8	800	100°	○ 4000	>80	30 000	573 x 28 x 36	Blanco	15
7013808	8	1 x 17 T8	800	100°	● 6500	>80	30 000	573 x 28 x 36	Blanco	15
7013809	14	1 x 25 T8	1 400	100°	○ 4000	>80	30 000	573 x 28 x 36	Blanco	15
7013810	14	1 x 25 T8	1 400	100°	● 6500	>80	30 000	1173 x 28 x 36	Blanco	15
7013811	20	1 x 32 T8	2 000	100°	○ 4000	>80	30 000	1173 x 28 x 36	Blanco	15
7013812	20	1 x 32 T8	2 000	100°	● 6500	>80	30 000	1173 x 28 x 36	Blanco	15

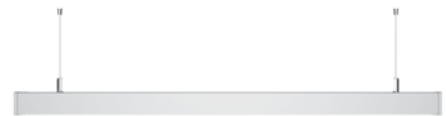
\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® LINEAR PENDANT G2

Luminaria de techo para suspender con diseño lineal y moderno. Equipada con LED de alta potencia que ilumina el ambiente de manera uniforme. Instalación fácil y rápida. Disponible en temperatura de color: Blanco Frío (4000 K). No es necesario el uso de lámparas complementarias. Incluye kit de suspensión.

LEDVANCE® LINEAR PENDANT is an indoor lighting with a linear and modern design. Equipped with high power led with Day Light and Cool Light, it lights up uniformly the environment. Easy and fast installing. Available in Cool Light (4000 K) version. No need additional lamps. Includes suspension kit.



HASTA  
**40%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

100 – 277 V~

**IP20**

**IK06**

VALUE  
CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016316	36	2 x 28 T5 0 2 x 32 T8	3 300	110°	○ 4000	>80	50 000	1204 x 72 x 65	Blanco	6

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® MULTILINEAR

Luminaria tipo lineal moderno adaptable para iluminación profesional, equipada con accesorios que permiten un fácil montaje en techo o pared, sobrepuesto o empotrable.

Modern light adaptable for professional illumination, there are including attachment to get easily in the wall or roof. Also can be inserted or superimposed.



**5**  
AÑOS DE GARANTÍA

100 - 277 V~

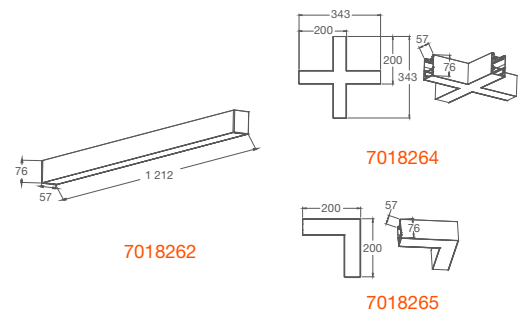
**IP20**

**IK05**

PERFORMANCE CLASS

YEAR WARRANTY

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence CFL (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018262	36	2 x 28 T5 o 2 x 32 T8	3 600	110°	● 3 000 ○ 4 000 ● 5 700	>80	50 000	57 x 1212 x 76	Blanco	6
7018264	20	2 x 28 T5 o 2 x 32 T8	2 000	110°	● 3 000 ○ 4 000 ● 5 700	>80	50 000	57 x 343 x 76	Blanco	6
7018265	10	2 x 28 T5 o 2 x 32 T8	1 000	110°	● 3 000 ○ 4 000 ● 5 700	>80	50 000	57 x 200 x 76	Blanco	12

## ACCESORIOS / ACCESSORIES



7018267  
KIT LEDVANCE WALL MOUNTED ACCESSORIES

7018268  
SUSPENDING ACCESSORIES

7018269  
RECESSED ACCESSORIES

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



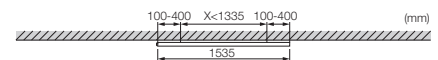
# LEDVANCE® TRUSYS

Sistema de iluminación continua con 75 000hrs de vida (L70), de diseño ultraligero y fácil instalación a través de un click (Sistema Plug&Play). Luminaria con carcasa de aluminio anodizado, con eficiencia hasta 135lm/w. Se pueden hacer filas de hasta 81 luminarias y una longitud total de 124 m. Ahorro energético de hasta un 65% en comparación con las luminarias con tubos 2 x 80 W T5 tradicionales. Disponible también en versión DALI y en versión emergencia. Hecho en Alemania.

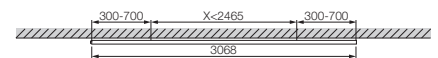
Continuous lighting system with 75 000hrs lifetime (L70). Ultralight design and easy installation through one click (Plug & Play System). Anodized aluminum housing luminaire with efficiency up to 135lm/w. Rows of up to 81 luminaires and a total length of 124 m can be made. Energy savings of up to 65% compared to traditional 2 x 80 W T5 tube luminaires. Also available in DALI version and emergency version. Made in Germany.



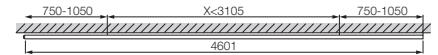
TruSYS® ENERGY RAIL 1500



TruSYS® ENERGY RAIL 3000



TruSYS® ENERGY RAIL 4500



**HASTA 65% DE ECONOMÍA**

SAVES UP TO SAVINGS

**5 AÑOS DE GARANTÍA**

YEAR WARRANTY

220 - 240 V~

**INTERCONECTABLE**

INTERCONNECTABLE

**IP20**

**IK07**

## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Oficinas / Offices
- Establecimientos / Shops
- Pasillos / Corridors
- Mobiliarios / Furniture
- Hoteles / Hotels



Ópticas disponibles



WIDE BEAM



NARROW



ASYMMETRICAL



DOBLE ASYMMETRICAL

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017212	53	2 x 80 T5	7 200	Wide	○ 4 000	>80	75 000	1561 x 186 x 94	Blanco	1

## RIELES Y ACCESORIOS / RAILS AND ACCESSORIES



7017213 Riel 1.50m  
7017214 Riel 3.00m  
7017215 Riel 4.50m



7017211 Tapa ciega 1.50m



7016600 Kit suspensión



7016601 Tapa terminal



7017216 Borne conexión

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® LOWBAY

Luminaria con diseño ligero y compacto que se puede integrar en cualquier espacio proporcionando una apariencia más discreta y estética. Su alta eficacia de 135 lm/W permite reducir el consumo de energía hasta un 60% en comparación con tecnología tradicional. Cuenta con protocolo de atenuación que permitirá integrarla a un sistema de control alámbrico o inalámbrico de acuerdo a la preferencia del cliente.

Light and compact design luminaire, can be integrated into any space providing a more discreet and aesthetic appearance. Its high efficiency of 135 lm/W allows energy consumption to be reduced by up to 60% compared to traditional technology. It has an attenuation protocol that will allow it to be integrated into a wired or wireless control system according to the customer's preference.



SAVES UP TO SAVINGS



YEAR WARRANTY



DIMMING



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Supermercados  
Supermarket



Establecimientos  
Shops



Pasillos  
Corridors



Bodegas  
Wineries

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor. T5 (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil Life (h)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017831	50	2 x 54	6 750	90°	5 000	>80	50 000	269 x 128 x 60	Gris	10
7017819	100	4 x 54	13 500	90°	5 000	>80	50 000	526 x 128 x 60	Gris	6
7017823	150	6 x 54	20 250	90°	5 000	>80	50 000	784 x 128 x 60	Gris	6
7017827	200	8 x 54	27 000	90°	5 000	>80	50 000	1040 x 128 x 60	Gris	4

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® EMERGENCY LIGHT 2X1W

A la hora de iluminar un pasillo o un área de tránsito, es primordial tener en cuenta la implementación de sistemas de emergencia que brinden las condiciones adecuadas de orientación, visibilidad y seguridad ante cortes de energía o siniestros. Esta nueva luminaria de emergencia incorpora un diseño robusto en materiales de alta resistencia autoextinguibles en caso de exposición al fuego, cuenta con 2 cabezales LED ajustables ultrabrillantes que permiten direccionar la iluminación para un máximo aprovechamiento. Su batería integrada de Níquel-Cadmio le permitirá un funcionamiento mínimo de 90 minutos de respaldo.



When lighting a corridor or a traffic area, it is essential to take into account the implementation of emergency systems that provide adequate orientation, visibility and safety conditions in the event of power outages or accidents. This new emergency luminaire incorporates a robust design in self-extinguishing high-resistance materials in case of fire exposure, it has 2 ultra-bright adjustable LED heads that allow directing the lighting for maximum use. Its built-in Nickel-Cadmium battery will allow a minimum 90-minute backup operation.

**3**  
AÑOS DE GARANTÍA

100 – 277 V~

**IP20**

TIEMPO ENCENDIDO  
**90 MINUTOS**  
MODO EMERGENCIA

CARGA  
DE BATERÍA  
EN 24h

VALUE  
CLASS

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código SKU	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil Life (h)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017926	2	200	110°	● 6 500	> 70	30 000	280 x 110 x 67.5	Blanco	6





# LEDVANCE® TRACKLIGHT

Es una tendencia en la iluminación a detalle, adecuada para aplicaciones comerciales, con una iluminación moderna y decorativa. Ideal para enfocar objetos y destacar espacios.

A trend towards lighting in detail, it is suitable for commercial applications, with modern and decorative lighting, ideal for focusing objects and highlighting spaces.



SPOT PAR16



SPOT PAR30



SPOT AR111



YEAR WARRANTY



ALUMINUM FINISH



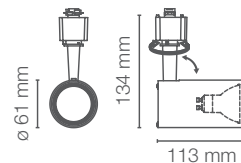
PAR20 / PAR30 PAR38



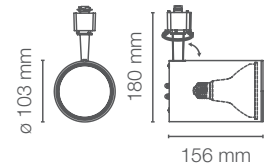
PAR16 / AR111



COLORS



PAR16



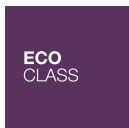
PAR30



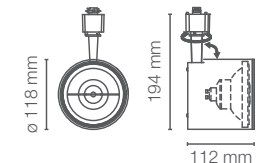
LAMP NOT INCLUDED



IP20



ECO CLASS



AR111

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos Shops



Oficinas Offices



Pasillos Corridors

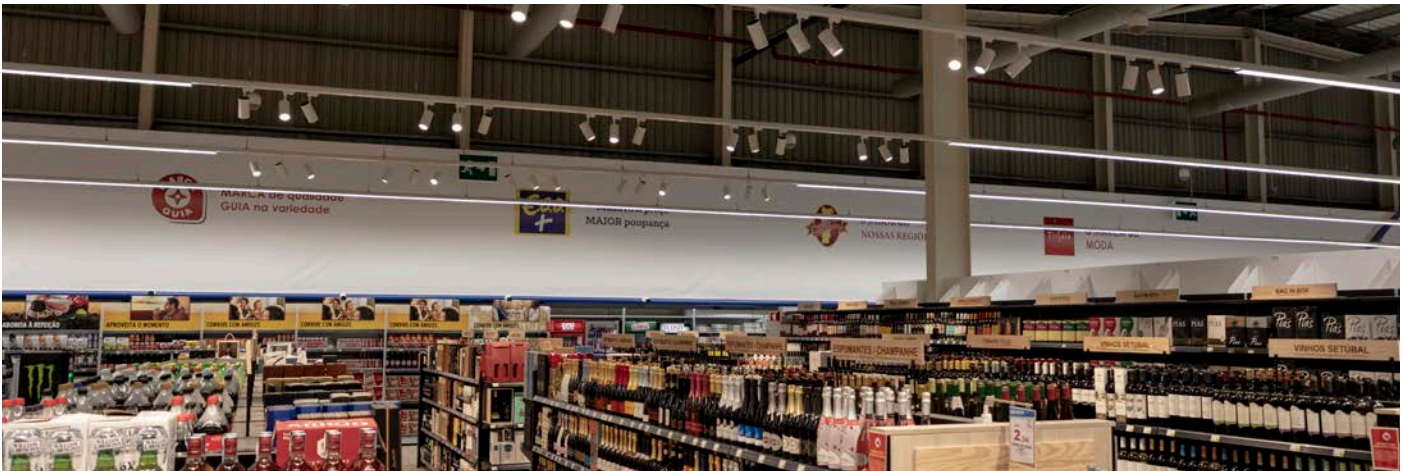


Ambientes residenciales Residential environments

Compatible con nuestra línea de lámparas LED SUPERSTAR.

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color de Producto Product Color	Unidades por caja Units per box
7014954	AR111	Aluminio	14	GU10	112 x 118 x 194	440	Negro	12
7014956	AR111	Aluminio	14	GU10	112 x 118 x 194	440	Blanco	12
7014947	PAR16	Aluminio	11	GU10	113 x 61 x 134	235	Negro	12
7014948	PAR16	Aluminio	11	GU10	113 x 61 x 134	235	Blanco	12
7014949	PAR30 LN	Aluminio	31	E27	156 x 103 x 180	425	Negro	12
7014950	PAR30 LN	Aluminio	31	E27	156 x 103 x 180	425	Blanco	12

\*En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In replacement of conventional halogen lamps.



# LEDVANCE® TRACKLIGHT SPOT ZOOM

Producto con un IRC mayor a 97, adecuada para aplicaciones comerciales, con una iluminación moderna y decorativa. Ideal para enfocar objetos y destacar espacios. Disponible en versión de 3000K (luz cálida) y 4000K (Luz neutral). Atenuable (7% 100%) a través del potenciómetro deslizante.

Product with an IRC greater than 97, suitable for commercial applications, with modern and decorative lighting. Ideal for focusing objects and highlighting spaces. Available in 3000K (warm light) and 4000K (neutral light) versions. Dimmable (7% 100%) through the sliding potentiometer.



**5**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

MATERIAL ALUMINIO

ALUMINUM FINISH

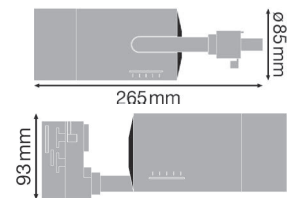
100 - 277 V~

ATENUABLE

DIMMING

IP20

PERFORMANCE CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017391	25	90	1 500	15 -55°	● 3000	>97	50 000	Ø 85 x 265	Blanco	4
7017392	25	90	1 500	15 -55°	○ 4000	>97	50 000	Ø 85 x 265	Blanco	4
7017393	25	90	1 500	15 -55°	● 3000	>97	50 000	Ø 85 x 265	Negro	4
7017394	25	90	1 500	15 -55°	○ 4000	>97	50 000	Ø 85 x 265	Negro	4

\*En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In replacement of conventional halogen lamps.

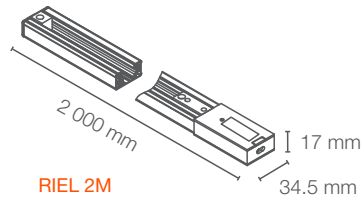
## RIELES Y CONECTORES / RAILS AND CONNECTORS



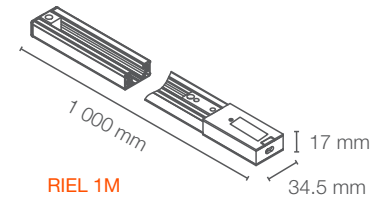
YEAR WARRANTY

ALUMINUM FINISH

### RIELES / RAILS



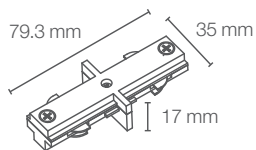
RIEL 2M



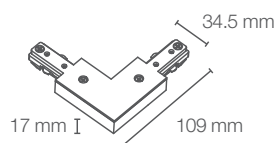
RIEL 1M

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color del Producto Product Color	Spots Max. Por Riel Max. Spots Per Rail	Unidades por caja Units per box
7014965	Riel 1M	Aluminio	190	1000 x 34.5 x 17	500	Negro	AR111 - 6 PAR16 - 6 PAR30 LN - 4 PAR38 - 4	12
7014966	Riel 1M	Aluminio	190	1000 x 34.5 x 17	500	Blanco	AR111 - 6 PAR16 - 6 PAR30 LN - 4 PAR38 - 4	12
7014951	Riel 2M	Aluminio	190	2000 x 34.5 x 17	1000	Negro	AR111 - 11 PAR16 - 11 PAR30 LN - 7 PAR38 - 7	12
7014952	Riel 2M	Aluminio	190	2000 x 34.5 x 17	1000	Blanco	AR111 - 11 PAR16 - 11 PAR30 LN - 7 PAR38 - 7	12

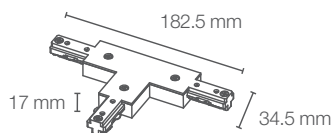
### CONECTORES / CONNECTORS



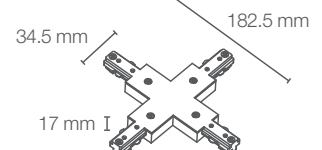
Conector I



Conector L



Conector T



Conector X

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color del Producto Product Color	Unidades por caja Units per box
7014942	Conector I	Aluminio	190	79.3 x 35 x 17	28	Negro	12
7014943	Conector I	Aluminio	190	79.3 x 35 x 17	28	Blanco	12
7014958	Conector L derecho	Aluminio	190	109 x 34.5 x 17	104	Negro	12
7014960	Conector L derecho	Aluminio	190	109 x 34.5 x 17	104	Blanco	12
7014944	Conector T derecho	Aluminio	190	182.5 x 34.5 x 17	148	Negro	12
7014945	Conector T derecho	Aluminio	190	182.5 x 34.5 x 17	148	Blanco	12
7014961	Conector X	Aluminio	190	182.5 x 34.5 x 17	196	Negro	12
7014962	Conector X	Aluminio	190	182.5 x 34.5 x 17	196	Blanco	12

\*En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In replacement of conventional halogen lamps.

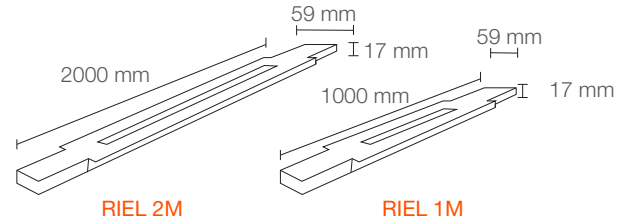
## RECESSED RAIL & FLEXIBLE CONNECTOR



YEAR WARRANTY

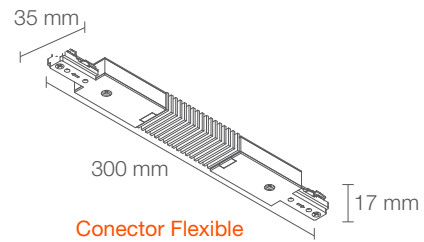
ALUMINUM FINISH

### RIEL PARA EMPOTRAR / RECESSED RAIL

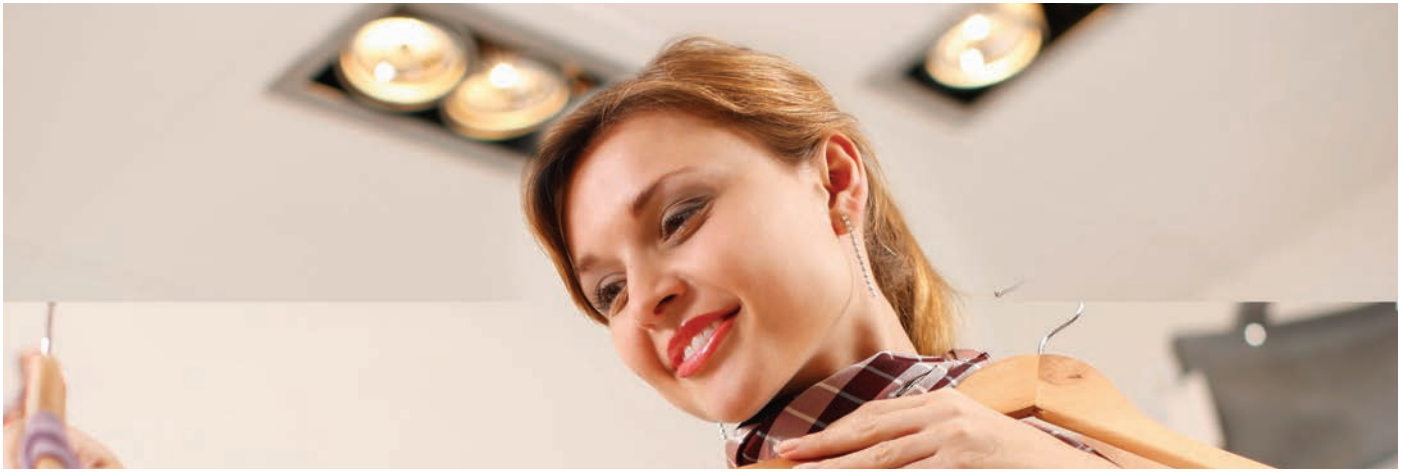


Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color del Producto Product Color	Spots Max. Por Riel Max. Spots Per Rail	Unidades por caja Units per box
7016240	Riel 1M	Aluminio	190	1000 x 59 x 17	575	Negro	AR111 - 6 PAR16 - 6 PAR30 LN - 4 PAR38 - 4	12
7016241	Riel 1M	Aluminio	190	1000 x 59 x 17	575	Blanco	AR111 - 6 PAR16 - 6 PAR20 - 6 PAR30 LN - 4 PAR38 - 4	12
7016242	Riel 2M	Aluminio	190	2000 x 59 x 17	1120	Negro	AR111 - 11 PAR16 - 11 PAR30 LN - 7 PAR38 - 7	12
7016243	Riel 2M	Aluminio	190	2000 x 59 x 17	1120	Blanco	AR111 - 11 PAR16 - 11 PAR30 LN - 7 PAR38 - 7	12

### CONECTOR FLEXIBLE / FLEXIBLE CONNECTOR



Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color del Producto Product Color	Unidades por caja Units per box
7016244	Conector Flexible	Aluminio	190	300 x 35 x 17	155	Negro	12
7016245	Conector Flexible	Aluminio	190	300 x 35 x 17	155	Blanco	12



# LEDVANCE® MULTISPOT

Ideal para lámparas de alto flujo luminoso, con acabado en aluminio y un diseño elegante, es perfecta para aplicaciones comerciales incluso residenciales. Disponible en 1, 2 y 3 spots con conector eléctrico incluido.

Aluminum housing for PAR30 and AR111 lamps for embedding, with compact design and easy installation. Available for one, two or even three lamps.



- 100 - 277 V~

PAR30
- 100 - 240 V~

AR111
- IP20
- 2  
COLORES
- LÁMPARA NO  
INCLUIDA

LAMP NOT  
INCLUDED
- MATERIAL  
ALUMINIO

ALUMINUM  
FINISH
- VALUE  
CLASS

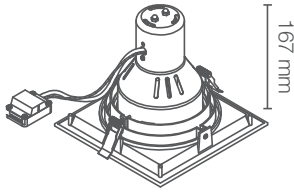
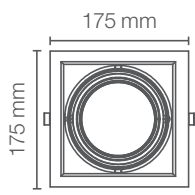
## APLICACIONES / APPLICATIONS



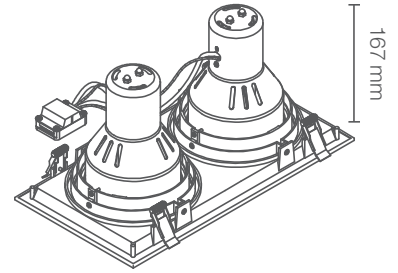
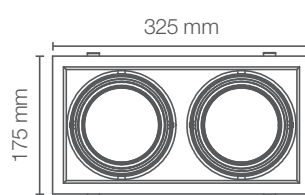
Compatible con nuestra línea de lámparas LED SUPERSTAR.

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color de Producto Product Color	Unidades por caja Units per box
7015470	1 Lámpara PAR30	Aluminio	37	E27	175 x 175 x 167	460	Negro	8
7015472	1 Lámpara PAR30	Aluminio	37	E27	175 x 175 x 167	460	Blanco	8
7015474	2 Lámparas PAR30	Aluminio	37	E27	325 x 175 x 167	820	Negro	6
7015475	2 Lámparas PAR30	Aluminio	37	E27	325 x 175 x 167	820	Blanco	6
7015476	3 Lámparas PAR 30	Aluminio	37	E27	471 x 175 x 167	1240	Negro	6
7015477	3 Lámparas PAR 30	Aluminio	37	E27	471 x 175 x 167	1240	Blanco	6
7015478	1 Lámpara AR111	Aluminio	14	GU10	175 x 175 x 45	290	Negro	10
7015479	1 Lámpara AR111	Aluminio	14	GU10	175 x 175 x 45	290	Blanco	10
7015481	2 Lámparas AR111	Aluminio	14	GU10	325 x 175 x 45	540	Negro	10
7015482	2 Lámparas AR111	Aluminio	14	GU10	325 x 175 x 45	540	Blanco	10
7015483	3 Lámparas AR111	Aluminio	14	GU10	471 x 175 x 45	730	Negro	8
7015484	3 Lámparas AR111	Aluminio	14	GU10	471 x 175 x 45	730	Blanco	8

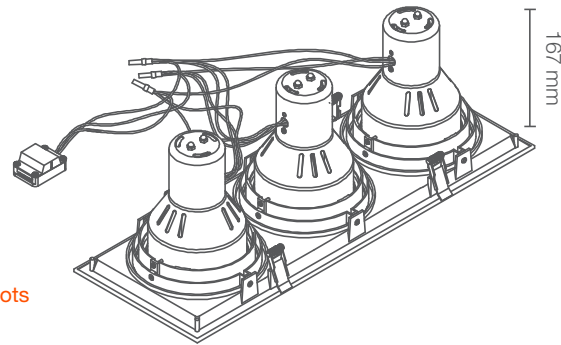
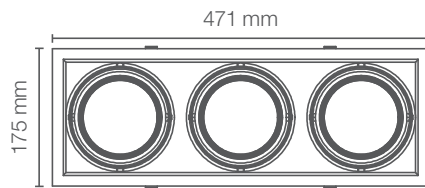
PAR30 E27



1 Spot

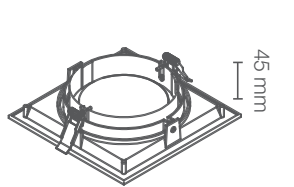
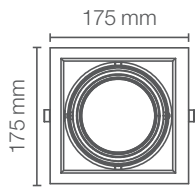


2 Spots

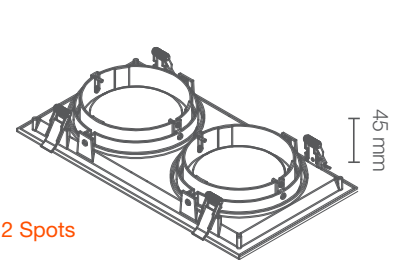
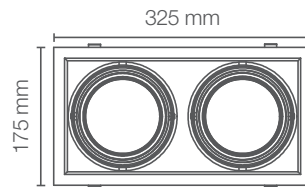


3 Spots

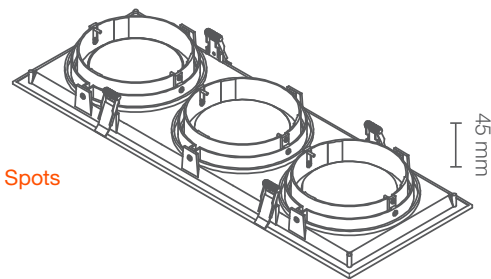
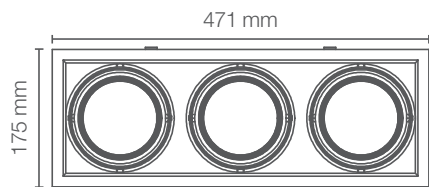
AR111 GU10



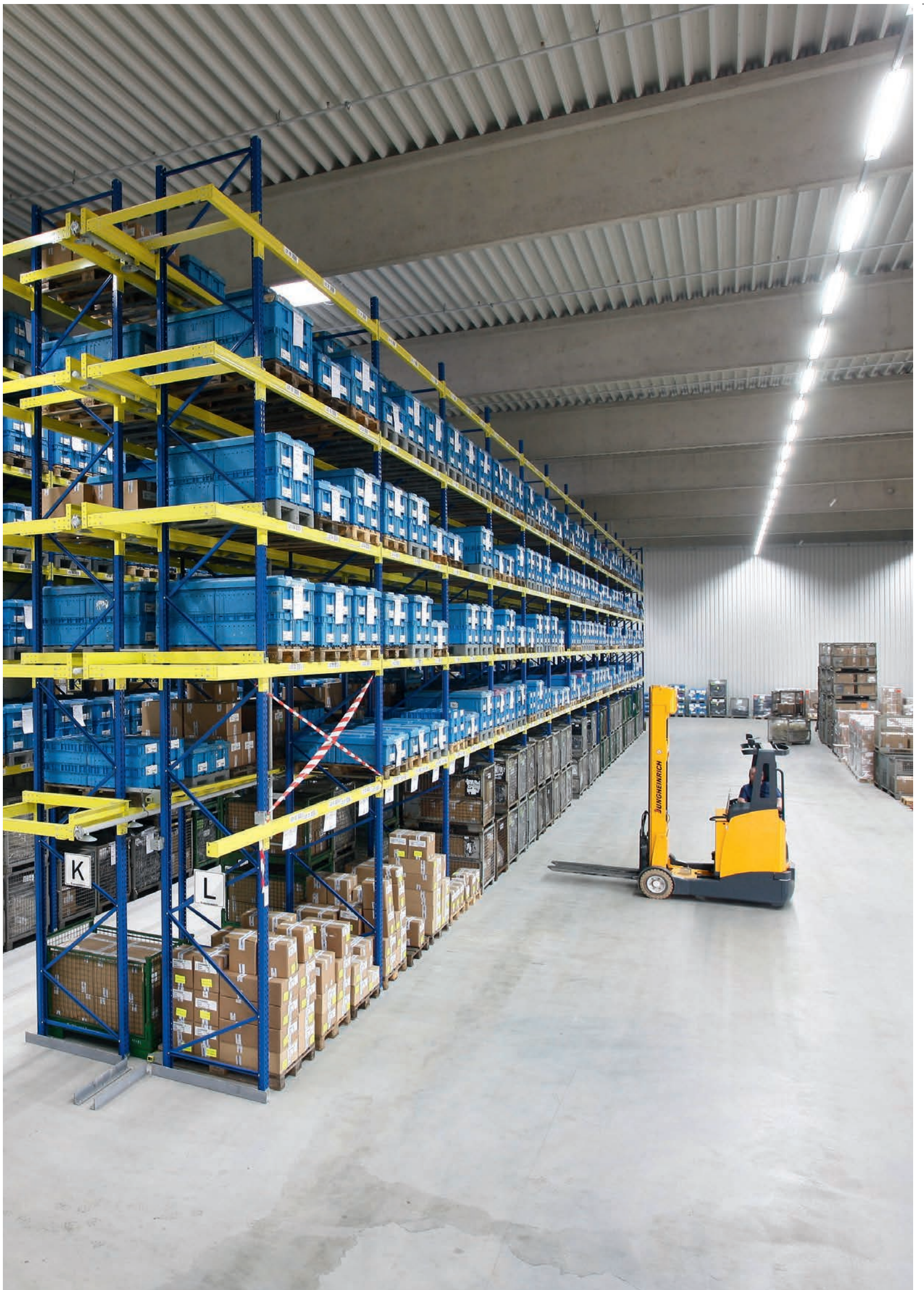
1 Spot



2 Spots



3 Spots





---

# INDUSTRIAL





# LEDVANCE® HIGHBAY VALUE 220V

Luminaria ideal para aplicaciones industriales y centros logísticos donde se requiere alta intensidad de luz, Diseño ligero y compacto, desarrollado con alta tecnología que permite a la luminaria proporcionar un alto flujo luminoso, no dimerizable.

Luminaire ideal for industrial applications and logistics centers where high light intensity is required, Light and compact design, developed with high technology that allows the luminaire to provide a high luminous flux, not dimmable.



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**3**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

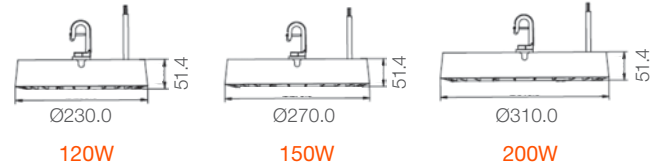
YEAR  
WARRANTY

220 – 240 V~

**IP65**

**IK06**

VALUE  
CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Atenuable Dimmable	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
*7016714	120	1 x 250	12 000	105°	○ 4000	>80	30 000	230 x 230 x 51	NO	Negro Mate	1
7016715	120	1 x 250	12 000	105°	● 6500	>80	30 000	230 x 230 x 51	NO	Negro Mate	1
*7016716	150	4 x 54 T5	15 000	105°	○ 4000	>80	30 000	270 x 270 x 51	NO	Negro Mate	1
7016718	150	4 x 54 T5	15 800	105°	● 6500	>80	30 000	270 x 270 x 51	NO	Negro Mate	1
*7016720	200	1 x 400	20 000	105°	○ 4000	>80	30 000	310 x 310 x 51	NO	Negro Mate	1
7016721	200	1 x 400	20 000	105°	● 6500	>80	30 000	310 x 310 x 51	NO	Negro Mate	1

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® HIGHBAY PERFORMANCE

Luminaria profesional ideal para ser utilizada en áreas con techos altos que requieren alta intensidad de luz, tales como estacionamientos, almacenes e industrias. Diseño ligero y compacto, desarrollado con alta tecnología que permite a la luminaria proporcionar un alto flujo luminoso, dimerizable por entrada 0-10V, compatible con sistema smARTlight de LEDVANCE.

Professional luminaire. Ideal for use areas with high ceilings that require high intensity of light, such as parking lots, warehouses and industries. This product was developed with high technology, which allows the luminaire to provide a high luminous flux in a light and compact design. Dimmable by 0-10V input, compatible with LEDVANCE smARTlight system.



**HASTA 50% DE ECONOMÍA**

**SAVES UP TO SAVINGS**

**5 AÑOS DE GARANTÍA**

**YEAR WARRANTY**

**100 - 240 V~**

**IP65**

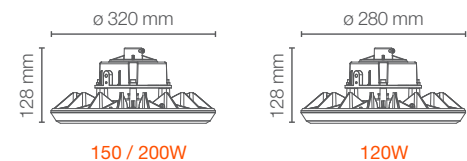
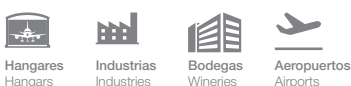
**IK08**

**ATENUABLE**

**DIMMING**



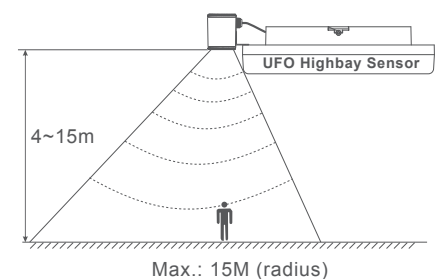
## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Atenuable Dimmable	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017179	120	1 x 250	16 800	110°	5700	>80	50 000	280x280x128	0-10V	Negro Mate	1
7017180	150	1 x 250	21 000	110°	5700	>80	50 000	320x320x128	0-10V	Negro Mate	1
7017181	200	1 x 400	28 000	110°	5700	>80	50 000	320x320x128	0-10V	Negro Mate	1

## ACCESORIOS / ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description
7018613	HB BRACKET PARA 200W
7018612	HB BRACKET PARA 120W-150W
7016374	SENSOR INDUSTRIAL P/HIGHBAY PFM IP65
7016375	ACCESORIO DE MONTAJE EN L



\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® HIGHBAY PREMIER

Luminaria de diseño ligero y robusto, fabricado en materiales de alta resistencia para áreas demandantes. Ideal para iluminar grandes áreas industriales brindando una correcta distribución lumínica. Compatible con sistemas de control.

Light and robust design luminaire, made of high resistance materials for demanding areas. Ideal for lighting large industrial areas providing a correct light distribution. Compatible with control systems.



HASTA  
**60%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

100 – 277 V~

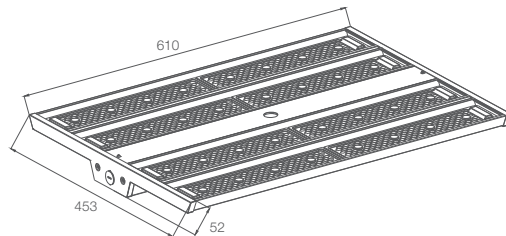
**IP44**

**IK05**

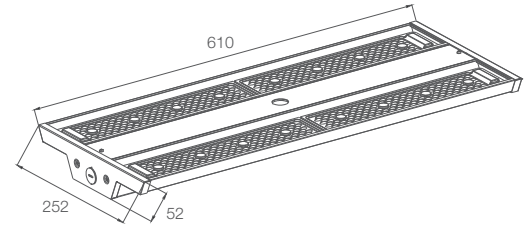
  
ATENUABLE

DIMMING

PERFORMANCE  
CLASS



190 / 240W



95 / 140W

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Atenuable Dimmable	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018238	95	15 200	70 x 120°	○ 5000	>80	50 000	610 x 252 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018239	95	15 200	70 x 120°	● 6500	>80	50 000	610 x 252 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018241	140	22 400	70 x 120°	○ 5000	>80	50 000	610 x 252 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018242	140	22 400	70 x 120°	● 6500	>80	50 000	610 x 252 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018243	190	30 400	70 x 120°	○ 5000	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018244	190	30 400	70 x 120°	● 6500	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018222	190	30 400	40 x 90°	○ 5000	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018223	190	30 400	40 x 90°	● 6500	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018246	240	38 400	70 x 120°	○ 5000	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1
7018247	240	38 400	70 x 120°	● 6500	>80	50 000	610 x 453 x 52	0 -10 V	Aluminio	1



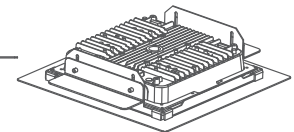
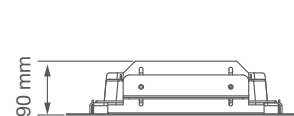
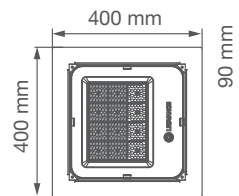
# LEDVANCE® HIGHBAY CANOPY

Luminaria de alto flujo luminoso con alto índice de protección contra impactos, es resistente a chorros de agua, lluvia y polvo. Además integra un recubrimiento anticorrosivo y autoextinguible, su aplicación es ideal para zonas que requieren precaución debido al manejo de materiales inflamables.

High luminous flux luminaire with high impact protection index, it is resistant to water jets, rain and dust. In addition, it integrates an anticorrosive and self-extinguishing coating, ideal for areas that require caution due to the handling of flammable materials flammable materials.



YEAR WARRANTY



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Hangares  
Hangars



Industrias  
Industries



Bodegas  
Wineries



Aeropuertos  
Airports



Gasolineras  
Gas stations

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L80)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017706	90	150	12 150	90°	○ 4500	>80	50 000	450 x 450 x 125	Blanco	1
7017707	90	150	14 850	90°	● 6500	>80	50 000	450 x 450 x 125	Blanco	1
7017708	110	250	12 150	90°	○ 4500	>80	50 000	450 x 450 x 125	Blanco	1
7017709	110	250	14 850	90°	● 6500	>80	50 000	450 x 450 x 125	Blanco	1

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



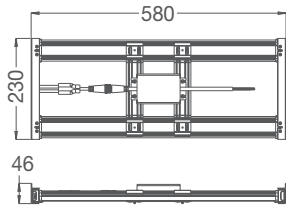
# LEDVANCE® PLANT GROWTH

Luminaria LED diseñada aplicación en horticultura e invernaderos, ideal para el crecimiento de plantas, cuenta con protección contra el ingreso de polvo y agua IP65.

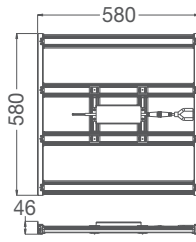
LED luminaire designed for application in horticulture and greenhouses, ideal for plant growth, has IP65 protection against the ingress of dust and water.



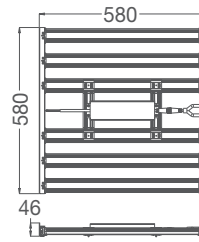
YEAR WARRANTY



100W



200W

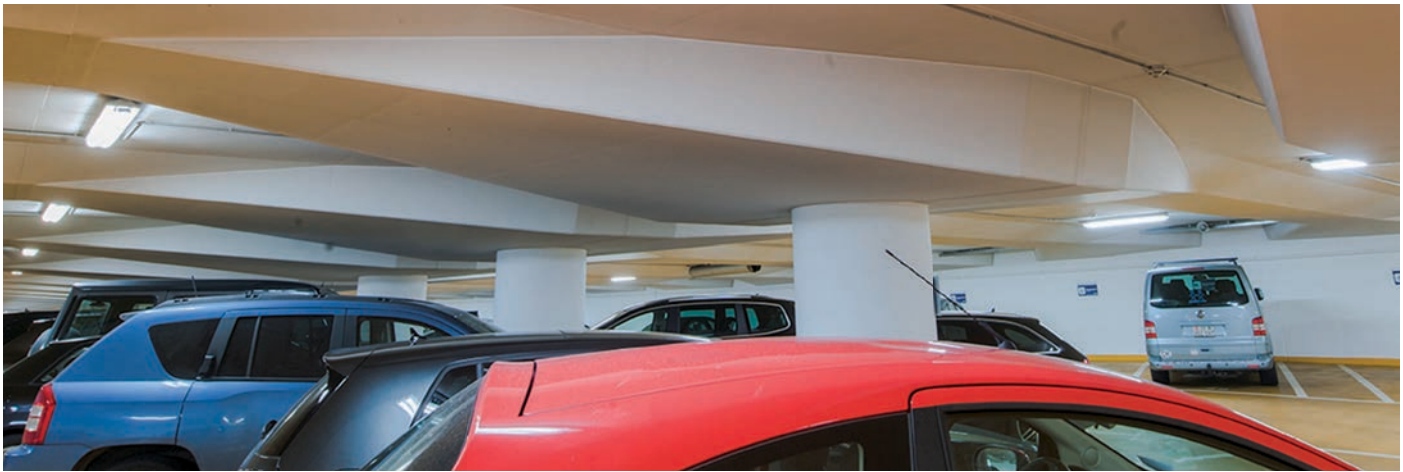


300W

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Flujo fotosintéticos (umol/s)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temperatura de Color Color Temp. (K)	Vida Útil (L80)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018629	100	250	16 000	115°	4000K+5000K+660nm	50 000	580 x 230 x 46	Aluminio	1
7018630	200	500	32 000	115°	4000K+5000K+660nm	50 000	580 x 580 x 46	Aluminio	1
7018631	300	750	47 200	115°	4000K+5000K+660nm	50 000	580 x 580 x 46	Aluminio	1



# LEDVANCE® DAMP-PROOF HOUSING

Luminaria diseñada para tubos de LED T5 y T8 en versiones de 60 cm y 120 cm. Brindándote protección contra el ingreso de líquidos y polvo gracias al sellado hermético que proporcionan sus clips laterales, además de un alto grado de protección contra impactos mecánicos debido a su fabricación en ABS y Policarbonato, polímeros de alta resistencia a impactos mecánicos y altas temperaturas.

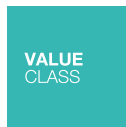
Luminaire designed for T5 and T8 LED tubes, in 60 cm and 120 cm versions. Providing you protection against ingress of liquids and dust thanks to the hermetic sealing provided by its side clips, in addition to a high degree of protection against mechanical impacts due to its manufacture in ABS and Polycarbonate, polymers of high resistance to mechanical impacts and high temperatures.



YEAR WARRANTY



COMPATIBLE WITH LED TUBES NOT INCLUDED



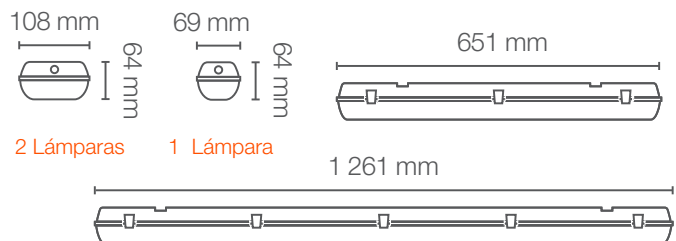
VERSION FOR 1 OR 2 LAMPS



HIGH DURABILITY PC CLIPS



POLYCARBONATE DIFFUSER



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Cámaras frigoríficas  
Cold rooms



Hangares  
Hangars



Industrias  
Industries



Estacionamientos  
Parking lots



Vapores y Saunas  
Vapors and Saunas

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017497	2 Lámpara	Plástico / Policarbonato	2 x 10	651 x 69 x 64	550	Gris	6
7017498	1 Lámpara	Plástico / Policarbonato	1 x 20	1261 x 69 x 64	710	Gris	8
7017499	2 Lámparas	Plástico / Policarbonato	2 x 20	1261 x 108 x 64	900	Gris	6



# LEDVANCE® DAMP-PROOF LED

Luminaria con ganchos de sujeción de aluminio y difusor en policarbonato con diseño lineal y moderno. Equipada con LED de alta potencia, que ilumina el ambiente de manera uniforme. Disponible en temperaturas de color: Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K).

Damp Proof Luminaire with PC diffuser and modern design. Equipped with high power led with day light and cool light, it lights up uniformly the environment. Easy and fast installing. Available in two versions, Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). No need additional lamps.



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**3**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

100 – 277 V~

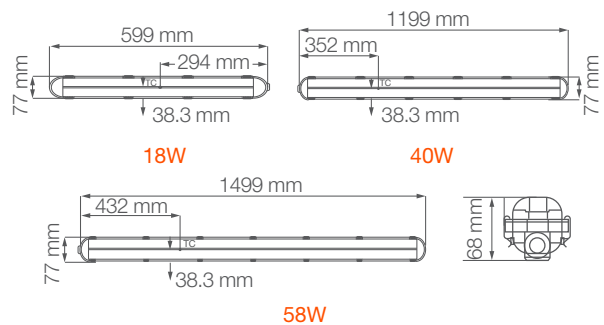
**IP65**

**IK08**

VALUE  
CLASS

## APLICACIONES / APPLICATIONS

-   
 Cámaras frigoríficas  
Cold rooms
-   
 Hangares  
Hangars
-   
 Industrias  
Industries
-   
 Estacionamientos  
Parking lots
-   
 Vapores y Saunas  
Vapors and Saunas



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017666	18	2 x 17 T8	2 160	115°	○ 4000	>80	30 000	590 x 86 x 72	Blanco	6
7017667	18	2 x 17 T8	2 160	115°	● 6500	>80	30 000	590 x 86 x 72	Blanco	6
7017669	40	2 x 32 T8	4 800	115°	○ 4000	>80	30 000	1180 x 86 x 72	Blanco	6
7017670	40	2 x 32 T8	4 800	115°	● 6500	>80	30 000	1180 x 86 x 72	Blanco	6
7017672	58	2 x 54 T5 o 2 x 59 T8	6 960	115°	○ 4000	>80	30 000	1480 x 86 x 72	Blanco	6
7017673	58	2 x 54 T5 o 2 x 59 T8	6 960	115°	● 6500	>80	30 000	1480 x 86 x 72	Blanco	6

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® DAMP-PROOF LED EMERGENCY DRIVER

Luminaria con difusor en policarbonato para sobreponer con diseño lineal y moderno. Disponible en temperaturas de color: Blanco Frío (4000 K) y Luz de Día (6500 K). Equipada con kit de emergencia de 3 horas de autonomía. Equipada con kit de emergencia de 3 horas de autonomía. El flujo Luminoso en Modo de Emergencia es de 600lm.

Damp Proof luminaire with PC diffuser and modern design. Available in two versions, Cool Light (4000 K) and Day Light (6500 K). Equipped with a 3 hour autonomy emergency kit. The luminous flux in Emergency Mode is 600lm.



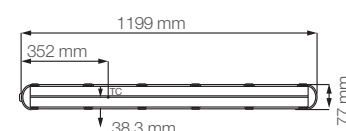
YEAR WARRANTY



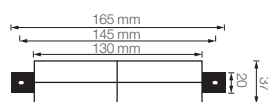
YEAR WARRANTY



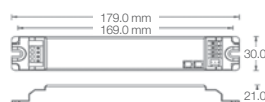
EMERGENCY LIGHT



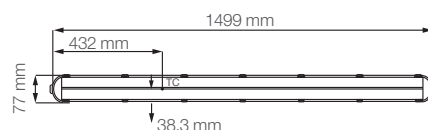
43W



BATERÍA



DRIVER



60W

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Cámaras frigoríficas  
Cold rooms



Hangares  
Hangars



Industrias  
Industries



Estacionamientos  
Parking lots



Vapores y Saunas  
Vapors and Saunas

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones (mm) Luminaria	Dimensiones (mm) Driver	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017674	43	2 x 32 T8	4 800	115°	○ 4000	>80	30 000	1199 X 77	1790 x 30 x 21	Blanco	6
7017675	43	2 x 32 T8	4 800	115°	● 6500	>80	30 000	1199 X 77	1790 x 30 x 21	Blanco	6
7017676	61	2 x 59 T8	6 960	115°	○ 4000	>80	30 000	1499 x 77	1790 x 30 x 21	Blanco	6
7017677	61	2 x 59 T8	6 960	115°	● 6500	>80	30 000	1499 x 77	1790 x 30 x 21	Blanco	6

\* Producto bajo pedido

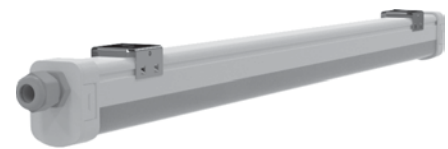




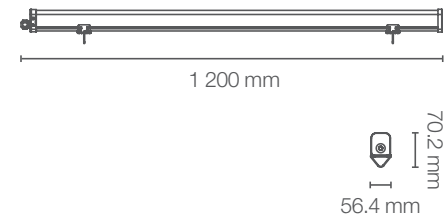
# LEDVANCE® DAMP-PROOF SENSOR

Luminaria para uso consciente de energía debido al ahorro proporcionado por el sensor de presencia y su temporizador integrado. Su instalación es simple y no requiere sistemas adicionales, ni lámparas complementarias.

Luminaire for an energy conscious consumption thanks due to the savings provided by the presence sensor and its integrated timer. Its installation is simple and does not require additional systems. No need additional lamps.



 HASTA <b>50%</b> DE ECONOMÍA	 <b>3</b> AÑOS DE GARANTÍA	 100 – 277 V~	 <b>IP65</b>	 FOTOCELDA ACTIVA	 VALUE CLASS
SAVES UP TO SAVINGS	YEAR WARRANTY			ACTIVE PHOTOCELL	
 TEMPORIZADOR 60 SEG	 DISTANCIA 3 m	 SENSOR NO PROGRAMMABLE			
60 SECONDS TIMER	MAXIMUM DISTANCE 3m	NON-PROGRAMMABLE SENSOR			



## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Cámaras frigoríficas  
Cold rooms
- Hangares  
Hangars
- Industrias  
Industries
- Estacionamientos  
Parking lots

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Fluor. (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7015189	30	2 x 32 T8	3 300	100°	6500	>80	30 000	1200 x 56.4 x 70.2	Blanco	6

\* En sustitución de lámparas fluorescentes tubulares / In replacement of tubular fluorescent lamps.



# LEDVANCE® WALL PACK

Luminaria para sobreponer en muro, con estructura de aluminio extruido resistente a impactos mecánicos de grado IK08, para aplicaciones exteriores gracias a la hermeticidad que brinda su IP65. Adquiere la iluminación ideal de acuerdo a tus necesidades gracias a la atenuación que te permite el controlador de la luminaria, así como también te brinda un rendimiento de hasta 130 lm/W.

Luminaire to overlap on the wall, with an extruded aluminum structure resistant to mechanical impacts of grade IK08, for outdoor applications thanks to the tightness provided by its IP65. Acquire the ideal lighting according to your needs thanks to the dimming that luminaire controller allows you, as well as giving you a performance of up to 130 lm/W.



**HASTA  
80%  
DE ECONOMÍA**

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

YEAR  
WARRANTY

**FULL CUTOFF**

**PROTECCIÓN CONTRA  
SOBRETENSIONES**

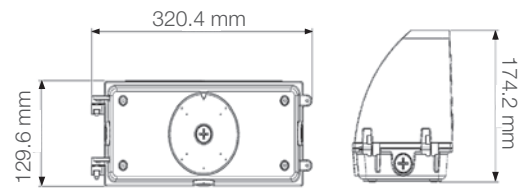
**2kV**

**ATENUABLE**

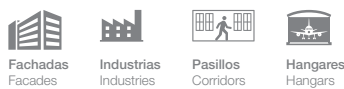
DIMMING

**120 - 277 V~**

**PERFOR-  
MANCE  
CLASS**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016831	28	175	3640	110°	○ 4000	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4
* 7016832	28	175	3640	110°	● 6500	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4
7016834	45	250	5850	110°	○ 4000	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4
* 7016835	45	250	5850	110°	● 6500	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4
7016836	70	400	9100	110°	○ 4000	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4
* 7016839	70	400	9100	110°	● 6500	>80	50 000	320.4x129.6x174.2	Gris Oscuro	4

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® FLOODLIGHT PERFORMANCE

Proyector de LED de alta potencia para iluminación de exteriores. Instalación fácil y rápida. No es necesario el uso de lámparas complementarias. Disponible en temperatura de color: Luz Cálida (3000 K) y Blanco Frío (5000 K).

LED projector for outdoor lighting. Easy and fast installing. No need of additional lamps. Available in two versions: Warm Light (3000 K) and Cool Light (5000 K).



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

**IP65**

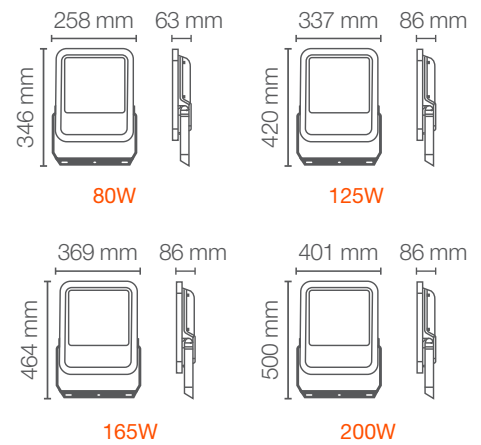
**IK08**

PERFOR-  
MANCE  
CLASS

SOPORTE  
ROTATIVO  
**180°**

SWIVEL  
STAND **180°**

LED SMD



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Tensión Tension (V~)	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L80)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016888	80	175	8 800	100°	100-277	● 3000	>80	50 000	258 x 63 x 346	Negro	2
7016891	80	175	10 000	100°	100-277	● 5000	>80	50 000	258 x 63 x 346	Negro	2
7016892	125	250	13 750	100°	100-277	● 3000	>80	50 000	337 x 86 x 420	Negro	2
7016893	125	250	15 000	100°	100-277	● 5000	>80	50 000	337 x 86 x 420	Negro	2
7016895	165	400	20 000	100°	100-277	● 5000	>80	50 000	369 x 86 x 464	Negro	2
7016896	200	500	25 000	100°	100-277	● 5000	>80	50 000	401 x 86 x 500	Negro	2

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® FLOODLIGHT HIGH POWER

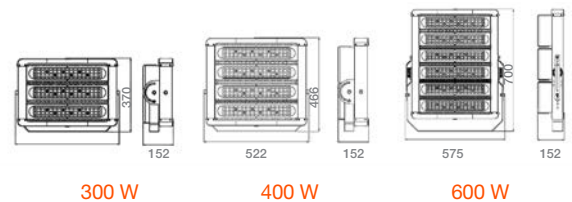
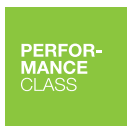
FLOODLIGHT de alto rendimiento, alta reproducción de color y con protección atmosférica de 10 Kv, adecuada para aplicaciones en espacios amplios. Disponible en versiones de 300 W, 400 W y 600 W con 2 ángulos de apertura 30° y 60°.

FLOODLIGHT high performance, high color reproduction and 6 000 V atmospheric protection, suitable for applications in large spaces. Available in 300 W, 400 W and 600 W versions and two opening angles 30° and 60°.



YEAR WARRANTY

SWIVEL STAND 180°



300 W

400 W

600 W

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Aeropuertos  
Airports



Estadios  
Stadiums



Industrias  
Industries



Puertos  
Ports

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7015524	300	1 x 600	36000	30°	● 5700	>80	50 000	522 x 152 x 370	Negro	1
7015526	400	1 X 750	48000	30°	● 5700	>80	50 000	522 x 152 x 466	Negro	1
7015528	600	1 X 1000	72000	30°	● 5700	>80	50 000	575 x 152 x 700	Negro	1
7015231	300	1 x 600	36000	60°	● 5700	>80	50 000	522 x 152 x 370	Negro	1
7015232	400	1 X 750	48000	60°	● 5700	>80	50 000	522 x 152 x 466	Negro	1
7015234	600	1 X 1000	72000	60°	● 5700	>80	50 000	575 x 152 x 700	Negro	1

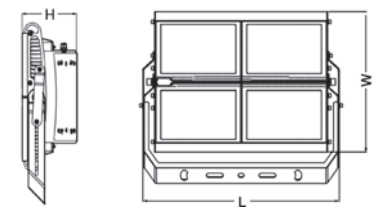
\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® FLOODLIGHT HIGH POWER 1KW

Potente reflector de 1000 W con lente de policarbonato, brazo ajustable de 320° y acabado en inyección de aluminio resistente a radiación UV. Con una eficiencia de 120 lm/W, tres diferentes ángulos de apertura 8° / 12° / 30° y además supresor de picos de corriente y voltaje de 10kA/kV. Seguridad y ahorro de energía en un solo producto.

Powerful 1000 W reflector with polycarbonate lens, adjustable 320° arm and aluminum injection finish with an efficiency of 120 lm/W, three different opening angles 8° / 12° / 30° and also surge suppressor of current and voltage of 10kA / kV.



	L	X	W	X	H (MM)
8°	710		507.8		195
12° / 30°	710		507.8		190.5



5  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY



PROTECCIÓN CONTRA  
SOBRETENSIONES  
10kV



SOPORTE  
ROTATIVO  
320°

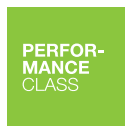
SWIVEL  
STAND 320°



IP66



IK08



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Aeropuertos  
Airports



Estadios  
Stadiums



Industrias  
Industries

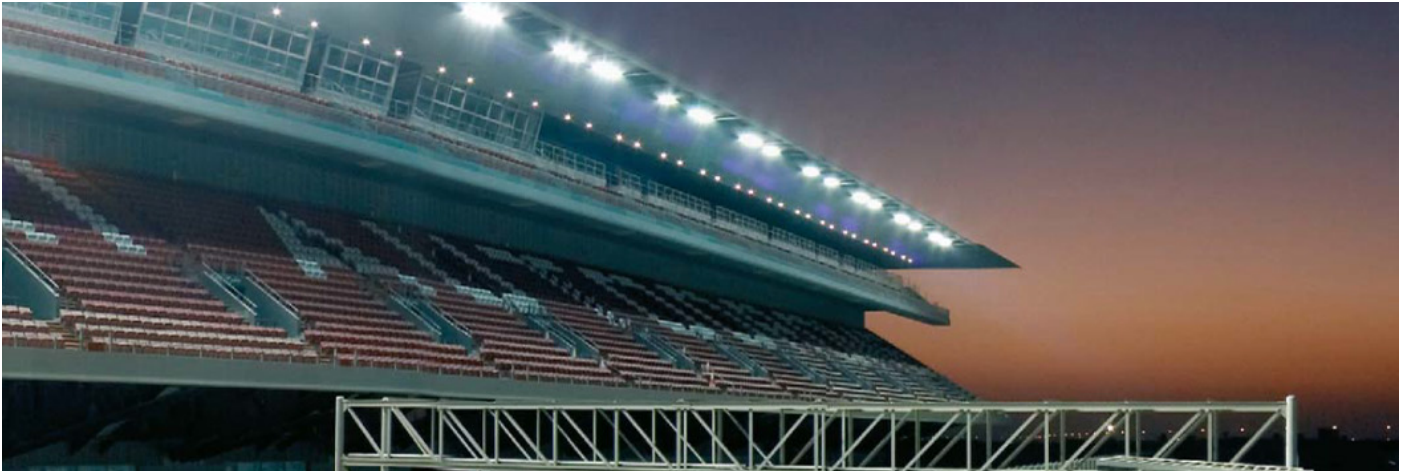


Puertos  
Ports

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
* 7016300	1 000	1 x 2000	120 000	8°	5700	>70	50 000	710 x 507.8 x 195	Gris	1
* 7016299	1 000	1 x 2000	120 000	12°	5700	>70	50 000	710 x 507.8 x 190.5	Gris	1
* 7016298	1 000	1 x 2000	120 000	30°	5700	>70	50 000	710 x 507.8 x 190.5	Gris	1

\* Producto bajo pedido

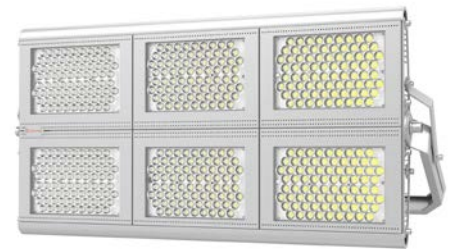
\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® FLOODLIGHT HIGH POWER 1.5 KW

Potentes proyector de luz de 1 500W con lente de policarbonato, brazo ajustable de 240° y acabado en inyección de aluminio resistente a radiación UV. Con una eficacia de 120 lm/W, tres diferentes ángulos de apertura, atenuable y además protección contra sobretensiones de 10kV. Seguridad y ahorro de energía en un solo producto.

Powerful 1,500W Floodlight with polycarbonate lens, 240° adjustable arm and UVresistant aluminum injection finish. With an efficiency of 120 lm/W, three different opening angles, attenuatable and also 10kV surge protection. Safety and energy savings in a single product.



**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

PROTECCIÓN CONTRA  
SOBRETENSIONES

**10kV**

SOPORTE  
ROTATIVO

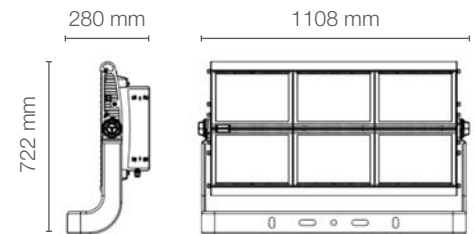
240°

SWIVEL  
STAND 320°

**IP66**

**IK08**

PERFOR-  
MANCE  
CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS

Aeropuertos  
Airports

Estadios  
Stadiums

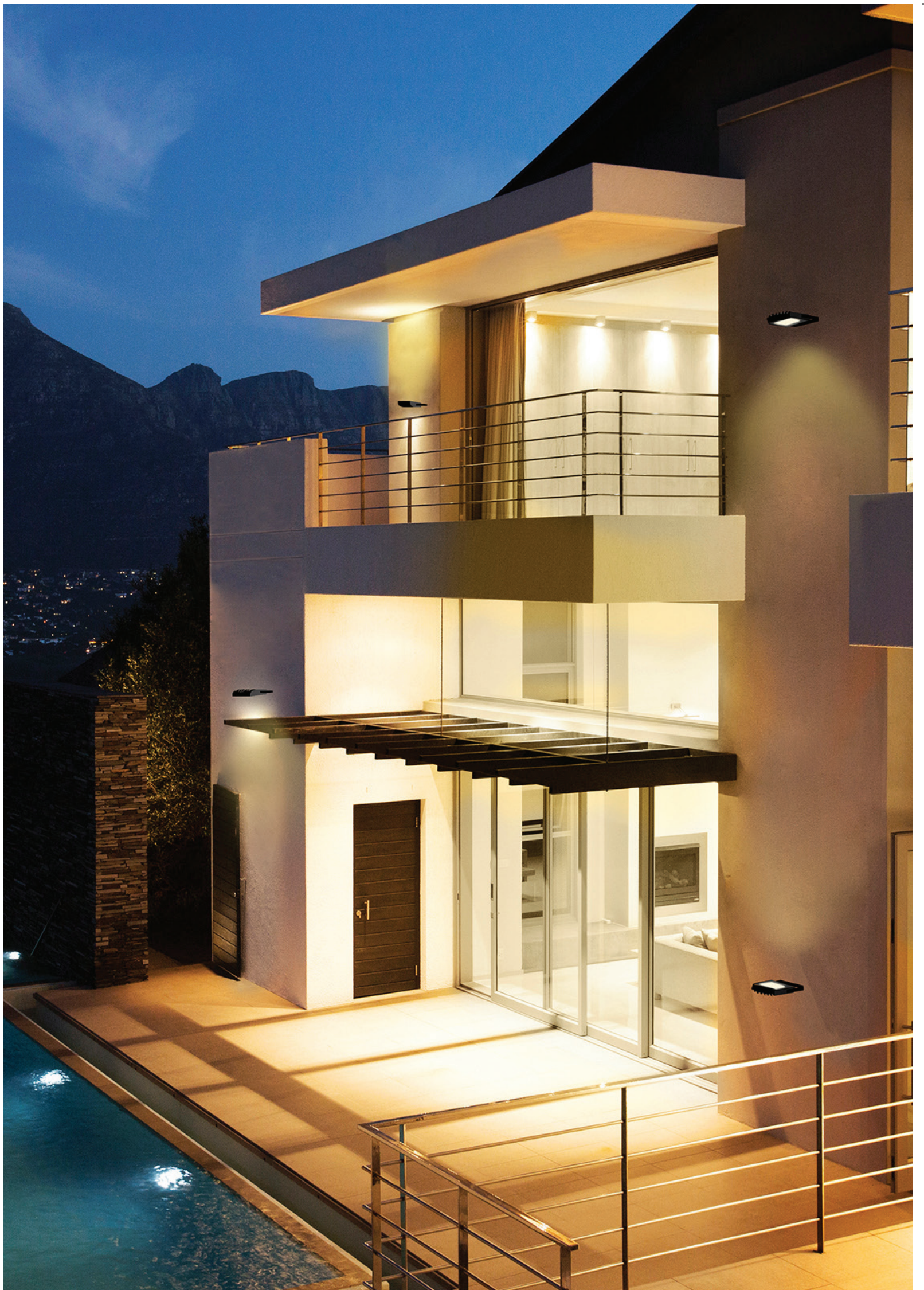
Industrias  
Industries

Puertos  
Ports

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
* 7017449	1 500	2 x 1500	180 000	8°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017450	1 500	2 x 1500	180 000	10°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017451	1 500	2 x 1500	180 000	12°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017452	1 500	2 x 1500	180 000	15°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017453	1 500	2 x 1500	180 000	22°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017454	1 500	2 x 1500	180 000	30°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1
* 7017455	1 500	2 x 1500	180 000	60°	● 5700	>80	50 000	1108 x 722 x 280	Gris	1

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.





---

# EXTERIOR





# LEDVANCE® GARDEN SPIKE

La nueva línea de luminarias para jardín de LEDVANCE combina calidad y confianza, dos aspectos decisivos para la aplicación en exteriores. Con alta resistencia y durabilidad, la línea LEDVANCE SPIKE está especialmente diseñada para resistir en áreas externas con grado de protección IP67 e IK08.

The new line LEDVANCE SPIKE combines quality and reliability, two decisive aspects for outdoor applications. With high strength and durability, these luminaires is specially designed to resist in external areas with high index protection IP67 and IK08.

**2**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

FÁCIL INSTALACIÓN

EASY TO INSTALL

100 – 240 V~

**IP67**

INCLUDES HEXAGON WRENCH

ECO CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS

Ambientes residenciales  
Residential environments

Jardines  
Gardens

Entradas principales  
Main entries

Áreas recreativas  
Recreative areas

Áreas públicas  
Public areas

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
* 7014920	5	45	350	24°	3000	>80	15 000	Ø 74.50 x 261	Negro	30
* 7014921	5	45	350	24°	5000	>80	15 000	Ø 74.50 x 261	Negro	30
* 7014922	9	65	720	30°	3000	>80	15 000	Ø 74.50 x 261	Negro	30
* 7014923	9	65	720	30°	5000	>80	15 000	Ø 74.50 x 261	Negro	30

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In the replacement of conventional halogen lamps.



# LEDVANCE® UPLIGHT

La nueva línea de luminarias para empotrar en piso UPLIGHT LEDVANCE, cuenta con un grado de protección IP67 e IK10 especialmente diseñada para resistir en áreas exteriores. El cuerpo es de acero inoxidable y tiene una protección contra radiación UV.

The new line LEDVANCE UPLIGHT has a degree of protection IP67 and IK10 specially designed to resist in outdoor areas. The body is stainless steel and has UV radiation protection.



**3**  
AÑOS DE GARANTÍA

**YEAR WARRANTY**

**FÁCIL INSTALACIÓN**

**EASY TO INSTALL**

100 – 240 V~

**IP67**

**IK10**

**PERFORMANCE CLASS**

## APLICACIONES / APPLICATIONS

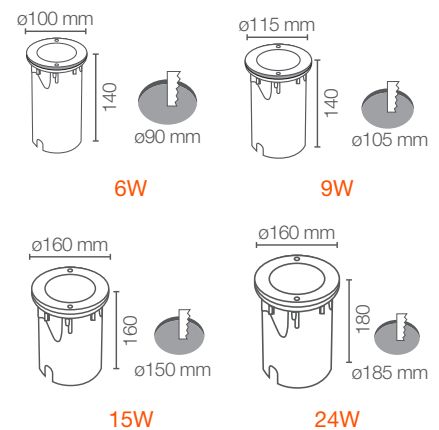
**Ambientes residenciales**  
Residential environments

**Jardines**  
Gardens

**Entradas principales**  
Main entries

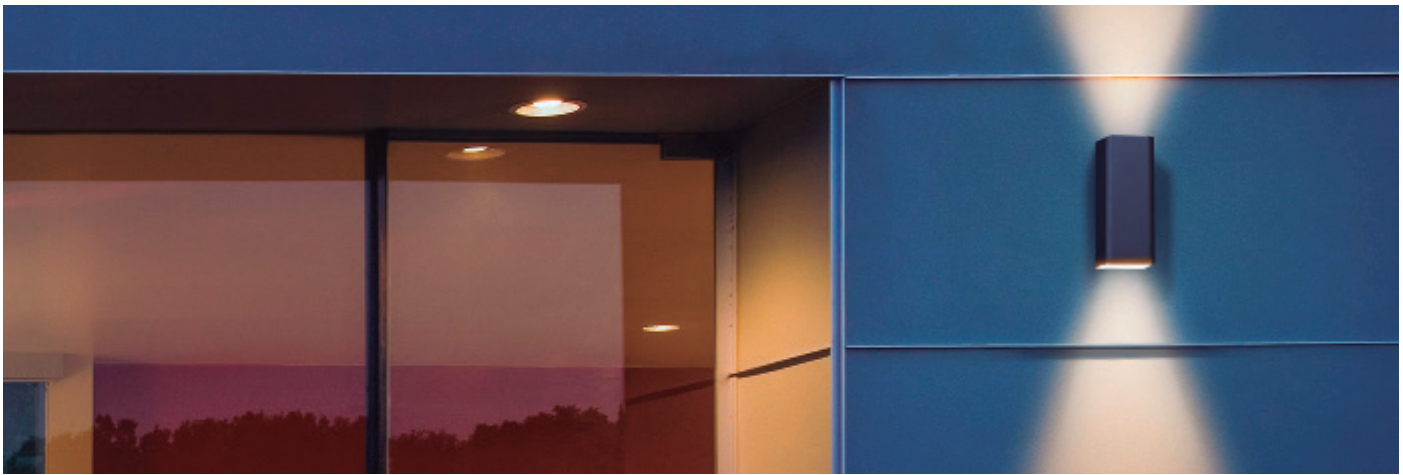
**Áreas recreativas**  
Recreative areas

**Áreas públicas**  
Public areas



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017359	6	40	540	20°	● 3000	>70	30 000	Ø 100 x 140	Negro	8
7017360	6	40	540	20°	● 5000	>70	30 000	Ø 100 x 140	Negro	8
7017362	9	60	900	20°	● 3000	>70	30 000	Ø 115 x 140	Negro	4
7017364	9	60	900	20°	● 5000	>70	30 000	Ø 115 x 140	Negro	4
7017365	15	100	1 500	20°	● 3000	>70	30 000	Ø 160 x 160	Negro	4
7017366	15	100	1 500	20°	● 5000	>70	30 000	Ø 160 x 160	Negro	4
7017369	24	150	2 400	20°	● 3000	>70	30 000	Ø 200 x 180	Negro	2
7017371	24	150	2 400	20°	● 5000	>70	30 000	Ø 200 x 180	Negro	2

\* En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In the replacement of conventional halogen lamps.



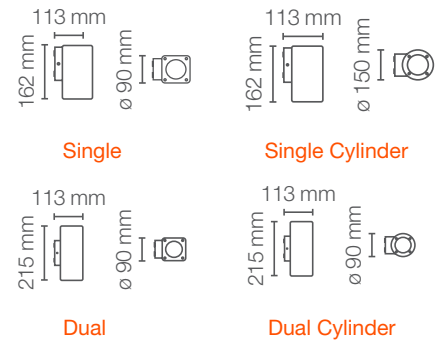
# LEDVANCE® WALL LIGHT APLIQUE SINGLE & DUAL HOUSING

Luminarias decorativas para uso interior y exterior en versión housing. Gracias a su base GU10 integrada se logra una combinación de APLIQUE + Lámpara PAR16 posibilitando aplicaciones con diferentes temperaturas de color (Luz Cálida, Blanco Frío, Luz de Día o hasta RGB).

Decorative luminaires for indoor and outdoor use in housing. Thanks to its integrated GU10 base, a combination of APLIQUE + PAR16 lamp is achieved, enabling applications with different color temperatures (Warm Light, Cool Light, Day Light or even RGB light).

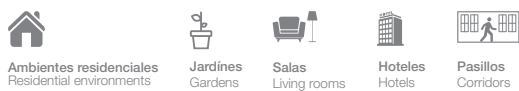


\*Lámpara no incluida.



- 3**  
AÑOS DE GARANTÍA  
YEAR WARRANTY
- LÁMPARA NO INCLUIDA**  
LAMP NOT INCLUDED
- GU10**  
PAR16 / AR111
- IP54**
- DISEÑO COMPACTO**  
COMPACT DESIGN
- 2**  
COLORES
- SINGLE**
- DUAL**
- ECO CLASS**

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Compatible con nuestra línea de lámparas LED SUPERSTAR PAR16.

Código Sku	Versión	Material	Potencia Max. Max. Power (W)	Base	Dimensiones Dimensions (mm)	Peso Weight (g)	Color de Producto Product Color	Unidades por caja Units per box
7014806	Single	Policarbonato	1 x 11	GU10	90 x 113 x 162	371	Negro	16
7014807	Single	Policarbonato	1 x 11	GU10	90 x 113 x 162	371	Blanco	16
7014808	Single Cylinder	Policarbonato	1 x 11	GU10	90 x 113 x 162	413	Negro	16
7014809	Single Cylinder	Policarbonato	1 x 11	GU10	90 x 113 x 162	413	Blanco	16
7014802	Dual	Policarbonato	2 x 11	GU10	90 x 113 x 215	558	Negro	16
7014804	Dual	Policarbonato	2 x 11	GU10	90 x 113 x 215	558	Blanco	16
7014803	Dual Cylinder	Policarbonato	2 x 11	GU10	90 x 113 x 215	498	Negro	16
7014805	Dual Cylinder	Policarbonato	2 x 11	GU10	90 x 113 x 215	498	Blanco	16



# LEDVANCE® WALL LIGHT DECOLED

Luminarias decorativas para uso interior y exterior en versión led integrado.

Decorative luminaires for indoor and outdoor use in integrated LED version.

**3**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

100 - 240 V-

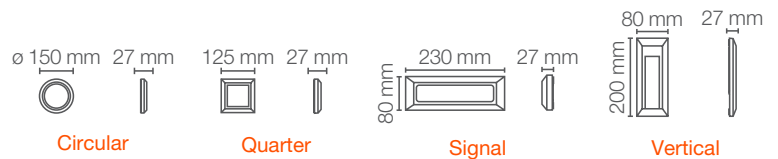
DISEÑO COMPACTO

COMPACT DESIGN

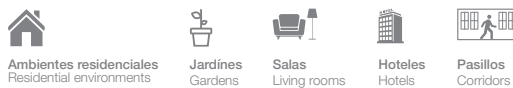
IP65

2 COLORES

ECO CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Versión	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7014928	Circular	3	150	110°	● 3000	>80	30 000	○ $\varnothing 150 \times 27$	Negro	24
7014929	Circular	3	150	110°	● 3000	>80	30 000	○ $\varnothing 150 \times 27$	Blanco	24
7014925	Quarter	3	150	110°	● 3000	>80	30 000	□ 125 x 125 x 27	Negro	24
7014927	Quarter	3	150	110°	● 3000	>80	30 000	□ 125 x 125 x 27	Blanco	24
7014778	Signal	4	180	110°	● 3000	>80	30 000	□ 230 x 80 x 27	Negro	24
7014792	Signal	4	180	110°	● 3000	>80	30 000	□ 230 x 80 x 27	Blanco	24
7014793	Vertical	1	30	140°	● 3000	>80	30 000	□ 80 x 200 x 27	Negro	24
7014794	Vertical	1	30	140°	● 3000	>80	30 000	□ 80 x 200 x 27	Blanco	24
7014800	Balyza	1.5	70	160°	● 3000	>80	30 000	□ 100 x 60 x 33	Negro	24
7014801	Balyza	1.5	70	160°	● 3000	>80	30 000	□ 100 x 60 x 33	Blanco	24
7014925	Balyza Quarter	3	100	112°	● 3000	>80	30 000	□ 120 x 120 x 32	Negro	24
7014927	Balyza Quarter	3	100	112°	● 3000	>80	30 000	□ 120 x 120 x 32	Blanco	24
7014928	Balyza Circular	3	100	104°	● 3000	>80	30 000	○ $\varnothing 135 \times 32$	Negro	24
7014929	Balyza Circular	3	100	104°	● 3000	>80	30 000	○ $\varnothing 135 \times 32$	Blanco	24



# LEDVANCE® ENDURA

Elegante línea decorativa de luminarias LED para uso interior y exterior con diseño sofisticado.

Elegant decorative line of LED luminaires for indoor and outdoor use with sophisticated design.



**5**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

**FÁCIL INSTALACIÓN**

EASY TO INSTALL

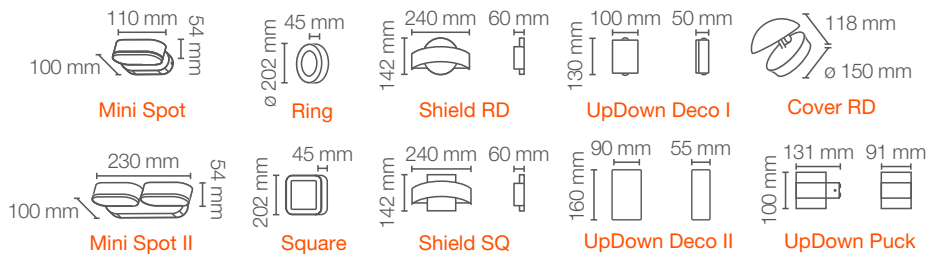
**MATERIAL ALUMINIO**

ALUMINUM FINISH

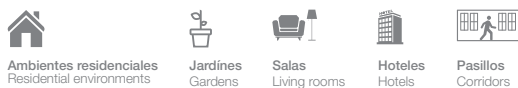
**100 - 277 V~**

**IP44**

**PERFORMANCE CLASS**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Versión	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016203	UpDown Deco I	6	280	40°	3000	>80	30 000	130 x 100 x 50	Gris Oscuro	6
7016204	UpDown Puck	13	980	120°	3000	>80	30 000	131 x 110 x 91	Gris Oscuro	6
7016205	UpDown Puck	13	980	120°	3000	>80	30 000	131 x 110 x 91	Blanco	6
7016206	Ring	13	500	100°	3000	>80	30 000	∅ 202 x 45	Gris Oscuro	6
7016207	Square	13	500	100°	3000	>80	30 000	202 x 202 x 45	Gris Oscuro	6
7016208	Mini Spot I	8	320	100°	3000	>80	30 000	100 x 110 x 54	Gris Oscuro	6
7016209	Mini Spot II	13	800	100°	3000	>80	30 000	100 x 230 x 54	Gris Oscuro	6
7016210	Cover RD	13	640	100°	3000	>80	30 000	∅ 150 x 142	Gris Oscuro	4
7016211	UpDown Deco II	12	530	40°	3000	>80	30 000	160 x 90 x 55	Gris oscuro	6
7016212	Shield RD	11	400	340°	3000	>80	30 000	142 x 240 x 60	Gris Oscuro	6
7016213	Shield SQ	11	400	340°	3000	>80	30 000	142 x 240 x 60	Gris Oscuro	6



# LEDVANCE® FLOODLIGHT PERFORMANCE LW

Proyector de LED para iluminación de exteriores, elaborado con materiales de alta calidad, resistente a chorros de agua, lluvia y polvo. Tiene un diseño compacto y moderno, difusor en vidrio templado esmerilado antirreflejante. No necesita lámparas complementarias. Disponible en temperaturas de color: Luz Cálida (3000 K) y Blanco Frío (5000 K).

LED projector for outdoor lighting, made with high quality materials, resistant to waterjets, rain and dust. It has a compact and modern design, anti-glare frosted tempered glass diffuser. No additional lamps needed. Available in Warm Light temperature (3000 K) and Cool Light (5000 K) versions.



HASTA  
**90%**  
DE ECONOMÍA

**5**  
AÑOS DE GARANTÍA

100 – 277 V~

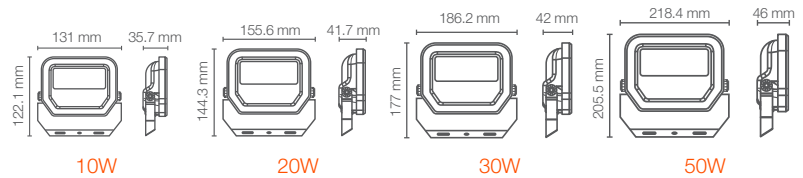
**IP65**

**IK07**

PERFORM-  
ANCE  
CLASS

SAVES UP TO SAVINGS

YEAR WARRANTY



## APLICACIONES / APPLICATIONS

-   
 Jardines  
Gardens
-   
 Entradas principales  
Main entries
-   
 Fachadas  
Facades
-   
 Estacionamientos  
Parking lots
-   
 Áreas recreativas  
Recreative areas

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L80)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016867	10	100	1 100	100°	● 3000	>80	50 000	136 x 57 x 118	Negro	12
7016870	10	100	1 200	100°	● 5000	>80	50 000	136 x 57 x 118	Negro	12
7016871	20	200	2 200	100°	● 3000	>80	50 000	161 x 62 x 135	Negro	12
7016872	20	200	2 400	100°	● 5000	>80	50 000	161 x 62 x 135	Negro	12
7016873	30	300	3 300	100°	● 3000	>80	50 000	191 x 63 x 159	Negro	8
7016874	30	300	3 600	100°	● 5000	>80	50 000	191 x 63 x 159	Negro	8
7016875	50	500	5 500	100°	● 3000	>80	50 000	224 x 67 x 181	Negro	8
7016876	50	500	6 000	100°	● 5000	>80	50 000	224 x 67 x 181	Negro	8
7016877	10	100	1 100	100°	● 3000	>80	50 000	136 x 57 x 118	Bianco	12
7016878	10	100	1 200	100°	● 5000	>80	50 000	136 x 57 x 118	Bianco	12
7016880	20	200	2 200	100°	● 3000	>80	50 000	161 x 62 x 135	Bianco	12
7016881	20	200	2 400	100°	● 5000	>80	50 000	161 x 62 x 135	Bianco	12
7016883	30	300	3 300	100°	● 3000	>80	50 000	191 x 63 x 159	Bianco	8
7016884	30	300	3 600	100°	● 5000	>80	50 000	191 x 63 x 159	Bianco	8
7016885	50	500	5 500	100°	● 3000	>80	50 000	224 x 67 x 181	Bianco	8
7016887	50	500	6 000	100°	● 5000	>80	50 000	224 x 67 x 181	Bianco	8

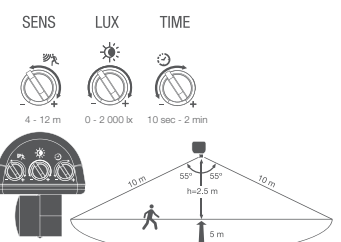
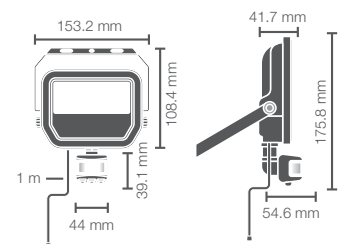
\* En sustitución de lámparas halógenas convencionales / In the replacement of conventional halogen lamps.



# LEDVANCE® FLOODLIGHT SENSOR PERFORMANCE

Descubra todas las bondades que la nueva generación de FLOODLIGHT SENSOR ofrece, este compacto reflector cuenta con una alta eficacia de hasta 120 lm/W y le brinda la libertad de ajustar la configuración del sensor de acuerdo a sus necesidades, ajuste la distancia de detección de 4 a 12 m para términos de detección de movimiento, complemente su configuración con el sensor de luz, el cual permitirá encendidos y apagados automáticos cuando haya bajos o altos niveles de iluminación en el entorno y finalmente ajuste el temporizador de apagado desde 10 segundos hasta 2 minutos.

Discover all the benefits that the new generation of FLOODLIGHT SENSOR offers, this compact reflector has a high efficiency of up to 120 lm / W and gives you the freedom to adjust the sensor settings according to your needs, adjust the detection distance of 4 to 12 m for motion detection terms, complement your configuration with the light sensor, which will allow automatic on and off when there are low or high levels of lighting in the environment and finally set the off timer from 10 seconds to 2 minutes.



SENSOR DE PRESENCIA

SENSOR DE LUZ

TEMPORIZADOR

IK07

PERFORMANCE CLASS

HASTA 80% DE ECONOMIA

5 AÑOS DE GARANTIA

100 - 277 V~

IP65

## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Jardines  
Gardens
- Entradas principales  
Main entries
- Áreas recreativas  
Recreative areas
- Estacionamientos  
Parking lots

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence Halógena (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017097	20	1 x 160 Hal.	2 200	100°	3000	>80	50 000	145 x 42 x 156	Negro	12
7017098	20	1 x 160 Hal.	2 400	100°	5000	>80	50 000	145 x 42 x 156	Negro	12







---

# ALUMBRADO PÚBLICO



# LEDVANCE® AREALIGHT

Luminaria con acabado en aluminio, diseño moderno e índice de protección IP66. Es la mejor opción para iluminar áreas residenciales y exteriores.

Luminaire with aluminum finish, modern design and high index protection. It is the best option to illuminate residential and exterior areas.

**HASTA  
50%  
DE ECONOMÍA**

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

YEAR  
WARRANTY

**100 – 240 V~**

**IP66**

**IK08**

**SUPRESOR  
DE PICOS  
10kV**

**ECO  
CLASS**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7015870	30	70	3000	135 x 75°	● 6500	>80	50 000	350.1 x 120.3 x 48	Gris	10
7015871	50	100	5000	135 x 75°	● 6500	>80	50 000	368.3 x 130.3 x 48	Gris	10
7015872	70	150	7000	135 x 75°	● 6500	>80	50 000	420 x 150.3 x 48	Gris	8
7015873	30	70	3000	135 x 75°	○ 4000	>80	50 000	350.1 x 120.3 x 48	Gris	10
7015874	50	100	5000	135 x 75°	○ 4000	>80	50 000	368.3 x 130.3 x 48	Gris	10
7015875	70	150	7000	135 x 75°	○ 4000	>80	50 000	420 x 150.3 x 48	Gris	8

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® AREALIGHT HIGH WATTAGE

Luminaria fabricada en aluminio, diseño moderno con alta protección contra impactos y resistencia al exterior contra polvo y agua.  
Es la opción ideal para iluminar áreas exteriores residenciales y urbanas.

Street Light made of aluminum, modern design with high impact protection and outdoor resistance against dust and water.  
It is the best option to illuminate residential and urban outdoor areas.



**HASTA  
50%  
DE ECONOMÍA**

**SAVES UP TO  
SAVINGS**

**5  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

**YEAR  
WARRANTY**

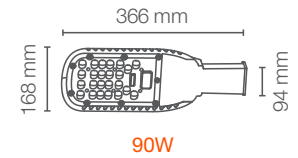
**100 – 240 V~**

**IP66**

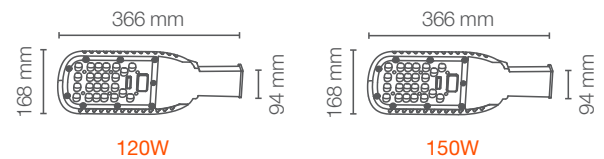
**IK08**

**SUPRESOR  
DE PICOS  
10kV**

**ECO  
CLASS**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7017567	90	150	10 800	85 x 150°	○ 4000	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1
7017568	90	150	10 800	85 x 150°	● 6500	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1
7017570	120	180	14 400	85 x 150°	○ 4000	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1
7017571	120	180	14 400	85 x 150°	● 6500	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1
7017573	150	250	18 000	85 x 150°	○ 4000	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1
7017574	150	250	18 000	85 x 150°	● 6500	>80	50 000	366 x 94 x 168	Gris	1

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® SKY STANDARD

Luminaria para alumbrado público elaborado con materiales de alta calidad, resistente a la lluvia y al polvo. Tiene un diseño compacto y moderno, acabado en gris. No necesita lámparas complementarias. Disponible en temperatura de color: Blanco Neutral (4000 K).

Outdoor lighting luminaire, made with high quality materials, resistant to rain and dust with modern and compact designs. Available in Neutral Light (4000 K) temperature.



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

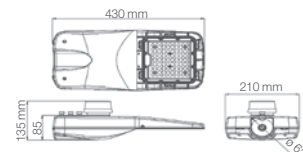
100 – 240 V~

**IP66**

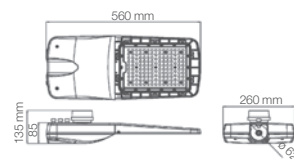
VALUE  
CLASS

**IK08**

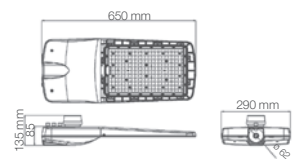
**10kV**



55W



90W - 120W



150W - 200W

## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Áreas públicas  
Public areas
- Entradas principales  
Main entries
- Estacionamientos  
Parking lots
- Carreteras  
Highways
- Fachadas  
Facades

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
* 7016378	55	100	6 600	155° x 80°	○ 4000	>70	50 000	490 x 240 x 135	Gris	1
* 7016379	90	150	11 250	155° x 80°	○ 4000	>70	50 000	610 x 290 x 135	Gris	1
* 7016380	120	200	15 600	155° x 80°	○ 4000	>70	50 000	610 x 290 x 135	Gris	1
* 7016381	150	250	19 500	155° x 80°	○ 4000	>70	50 000	715 x 340 x 135	Gris	1
* 7016382	200	400	26 000	155° x 80°	○ 4000	>70	50 000	715 x 340 x 135	Gris	1

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® SKY PROFESSIONAL

Luminaria para alumbrado público elaborado con materiales de alta calidad, resistente a la lluvia y al polvo. Tiene un diseño compacto y moderno, acabado en gris. Disponible en temperatura de color: Blanco Neutral (4000 K), incorpora un receptáculo tipo NEMA 7P para control con sistemas de telegestión y smARTlight.

Outdoor lighting luminaire, made of high quality materials, resistant to rain and dust. It has a compact and modern design, finished in gray. Available in color temperature: Neutral White (4000 K), incorporates a 7P NEMA type receptacle for control with remote management systems and smARTlight.

**HASTA  
50%  
DE ECONOMÍA**

SAVES UP TO  
SAVINGS

**10  
AÑOS DE  
GARANTÍA**

YEAR  
WARRANTY

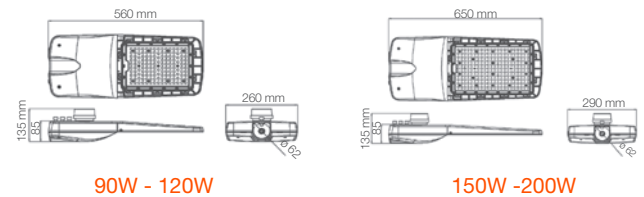
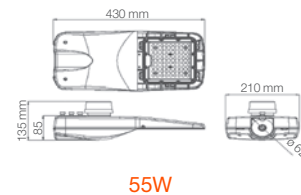
**100 – 240 V~**

**IP66**

**PERFOR-  
MANCE  
CLASS**

**IK08**

**10kV**



## APLICACIONES / APPLICATIONS

- Áreas públicas  
Public areas
- Entradas principales  
Main entries
- Estacionamientos  
Parking lots
- Carreteras  
Highways
- Fachadas  
Facades

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7016914	55	100	6 600	T2M	○ 4000	>70	100 000	490 x 240 x 135	Gris	1
7016916	90	150	11 250	T2M	○ 4000	>70	100 000	610 x 290 x 135	Gris	1
7016917	120	200	15 600	T2M	○ 4000	>70	100 000	610 x 290 x 135	Gris	1
7016918	150	250	19 500	T2S	○ 4000	>70	100 000	715 x 340 x 135	Gris	1
7018919	200	400	26 000	T2S	○ 4000	>70	100 000	715 x 340 x 135	Gris	1

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® SKY G3

Luminaria para alumbrado público de alto desempeño, resistente a la exposición de lluvia y al polvo. Tiene un diseño compacto y moderno. Disponible en temperatura de color: Blanco Neutral (4000 K), incorpora un receptáculo tipo NEMA 7P para control con sistemas 1-10V / PWM

High performance street lighting fixture, resistant to exposure to rain and dust. It has a compact and modern design. Available in color temperature: Neutral White (4000 K), incorporates a NEMA 7P type receptacle for control with 1-10V / PWM systems



HASTA  
**50%**  
DE ECONOMÍA

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

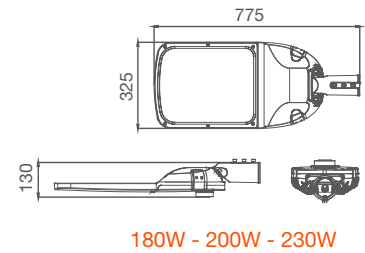
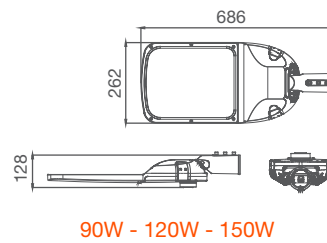
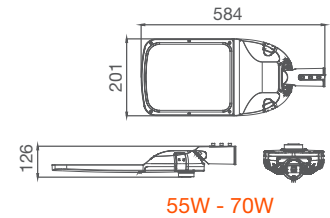
100 – 240 V~

**IP66**

PERFOR-  
MANCE  
CLASS

**IK08**

**10kV**



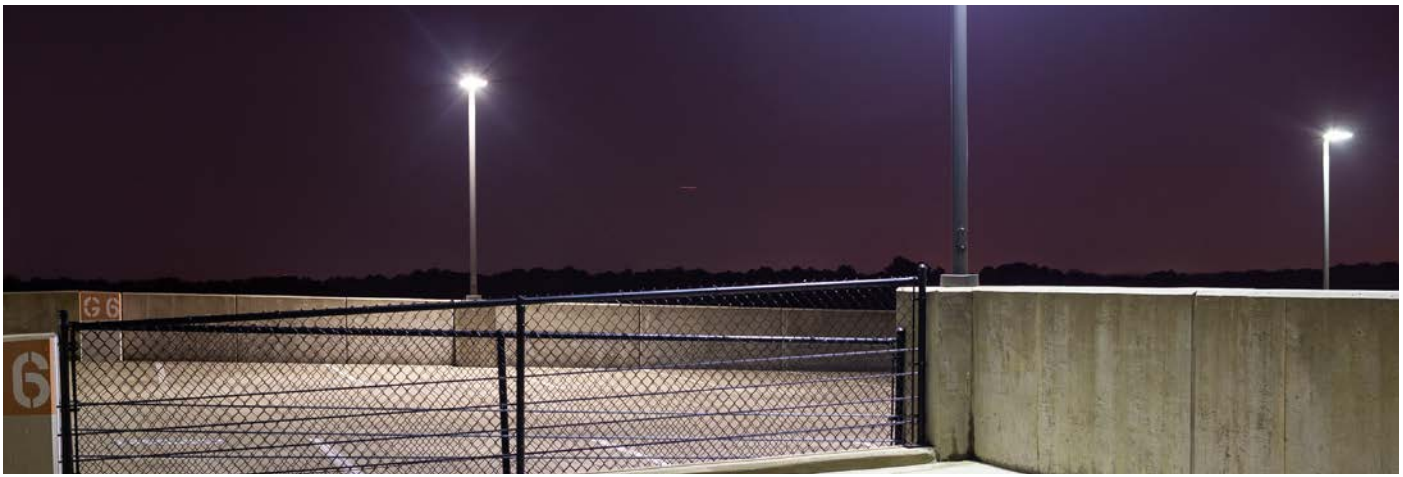
## APLICACIONES / APPLICATIONS

-   
Áreas públicas  
Public areas
-   
Entradas principales  
Main entries
-   
Estacionamientos  
Parking lots
-   
Carreteras  
Highways
-   
Fachadas  
Facades

Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
* 7017834	55	100	8 250	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	201 x 584 x 128	Gris	1
* 7017837	70	100	10 500	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	201 x 584 x 128	Gris	1
* 7017839	90	150	13 500	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	262 x 686 x 128	Gris	1
* 7017841	120	150	18 000	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	262 x 686 x 128	Gris	1
* 7017836	150	250	22 500	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	262 x 686 x 128	Gris	1
* 7017844	180	250	27 000	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	325 x 775 x 130	Gris	1
* 7017846	200	400	30 000	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	325 x 775 x 130	Gris	1
* 7017848	230	400	34 500	155 x 100	○ 4000	>70	50 000	325 x 775 x 130	Gris	1

\* Producto bajo pedido

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.



# LEDVANCE® SOLAR STREETLIGHT

Luminaria profesional con tecnología solar. Sistema de iluminación autónomo: batería, controlador, panel fotovoltaico y módulos led incorporados. Ideal para zonas alejadas donde se requiere iluminación sin instalaciones eléctricas externas.

Professional luminaire with solar technology. Autonomous lighting system: battery, controller, photovoltaic panel and built-in led modules. Ideal for remote areas where lighting is required without external electrical installations.

HASTA  
**100%**  
DE ECONOMÍA

SAVES UP TO  
SAVINGS

**5**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

YEAR  
WARRANTY

**IP66**

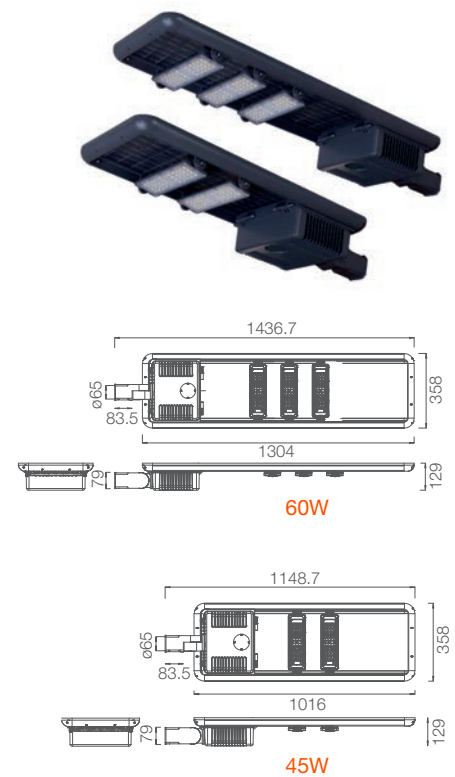
**IK07**

**PERFOR-**  
**MANCE**  
CLASS

MÓDULO DE  
LED AJUSTABLE  
±60°

**INCL.**

50%  
20% 100%  
**DIM**



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Cilios de Batería	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018172	45	175	8 595	T2M	○ 4000	>70	2000	60 000	1149 x 433 x 205	Negro	1
7018173	45	175	8 595	T2M	● 5000	>70	2000	60 000	1149 x 433 x 205	Negro	1
7018174	60	250	11 100	T2M	○ 4000	>70	2000	60 000	1437 x 433 x 205	Negro	1
7018175	60	250	11 100	T2M	● 5000	>70	2000	60 000	1437 x 433 x 205	Negro	1

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.





# LEDVANCE® URBANA

Luminaria LED para exteriores de uso ornamental, Fabricada en estructura de aluminio con protección IK08.  
 Incluye Receptáculo NEMA 5 pines compatible con fotocontrol y dispositivos de control.  
 Ideal para espacios urbanos como plazoletas, parques y estacionamientos.

LED outdoor luminaire for ornamental use, Made of aluminum structure with IK08 protection.  
 Includes NEMA 5-pin receptacle compatible with photocontrol and control devices.  
 Ideal for urban spaces such as squares, parks and parking lots.



**5**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

120 - 277 V~

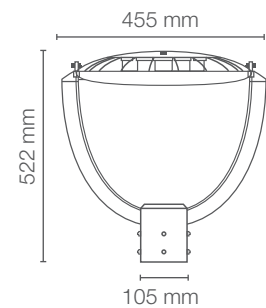
**IP66**

**IK08**

PERFORMANCE CLASS

**10kV**

ATENUABLE



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Código Sku	Potencia Power (W)	Equivalencia Equivalence AM (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm)	Ángulo de Apertura Opening Angle	Temp. de Color Color Temp. (K)	IRC CRI	Vida Útil (L70)	Dimensiones Dimensions (mm)	Color de Producto Product Color	Unidades por Caja Units per box
7018176	75	175	9 375	115°	○ 4000	>80	50 000	730 x 515 x 180	Blanco	1
7018295	75	175	9 375	115°	● 5000	>80	50 000	730 x 515 x 180	Blanco	1

\* En sustitución de lámparas de aditivos metálicos / In the replacement of metal halide lamps.

---

# COMPONENTES ELECTRÓNICOS

# ÍNDICE

## COMPONENTES

### ELECTRÓNICOS

#### LEDVANCE

#### TIRAS LED

TIRA LED ECO FLEX 12V	77
DRIVERS & ACCESORIOS ECO FLEX 12V	78
TIRA LED ECO KIT	79
TIRA LED ECO FLEX 127V IP65	80
TIRA LED PRIME FLEX 24V IP20	81
TIRA LED PRIME FLEX 24V IP66	82
DRIVERS & ACCESORIOS ECO FLEX 24V	83



#### SENSORES

SENSORES INFRARROJO & MICROONDAS	84
FOTOCELDA	85
DRIVERS DE EMERGENCIA	86





## TIRA LED ECO FLEX 12V

ECO FLEX 12V es una atractiva opción para iluminación en interiores y exteriores, que brinda la posibilidad de crear detalles finos y atractivos en hotelería, restaurantes y espacios arquitectónicos. ECO FLEX 12V cuenta con un diseño de alto desempeño y confiable que bajo sus estándares de calidad brindará una calidad en la reproducción de color y tono de luz ideales para tus proyectos.

ECO FLEX12V is an attractive solution for lighting indoor and outdoor that offer the possibility to create good details and attractive in hotels, restaurants and architectural areas. ECO FLEX has a high-performance design and reliable that due their quality standard will offer a quality in color rendering and light tone ideal for your projects.



YEAR WARRANTY



PRODUCT LIFE



LENGTH



### APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos  
Shops



Oficinas  
Offices



Pasillos  
Corridors



Hoteles  
Hotels



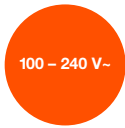
Ambientes residenciales  
Residential environments

Código Sku	Potencia/m Power/m (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm/m)	Temp. Color Color Temp. (K)	Protección Protection	Vida Útil (L70)	Uso Use	Dimensiones Dimensions (m)	Unidades por Caja Units per box
7014729	4.8	380	● 2700	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 X 1.4	10
7014730	4.8	400	○ 4000	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 X 1.4	10
7014733	4.8	400	● 6500	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 X 1.4	10
7014734	12	900	● 2700	IP20	20 000	Interior	5000 x 10 X 1.4	10
7014735	12	950	○ 4000	IP20	20 000	Interior	5000 x 10 X 1.4	10
7014736	12	950	● 6500	IP20	20 000	Interior	5000 x 10 X 1.4	10
7014719	4.8	360	● 2700	IP65	20 000	Exterior	5025 x 10.3 X 4	10
7014740	4.8	380	○ 4000	IP65	20 000	Exterior	5025 x 10.3 X 4	10
7014741	4.8	380	● 6500	IP65	20 000	Exterior	5025 x 10.3 X 4	10
7014743	12	850	● 2700	IP65	20 000	Exterior	5025 x 12.8 X 4.4	10
7014744	12	900	○ 4000	IP65	20 000	Exterior	5025 x 12.8 X 4.4	10
7014745	12	900	● 6500	IP65	20 000	Exterior	5025 x 12.8 X 4.4	10

# DRIVERS ECO FLEX 12V

La línea de Drivers ECO FLEX es un excelente aliado en el diseño de iluminación con tiras de LED de 12V, cuenta 4 modelos que harán más sencilla la instalación en interiores (IP20) y exteriores (IP65) en potencias de 30 y 60W. Las posibilidades en tus proyectos se complementan con el portafolio de accesorios de fácil conexión: I, L, T, X entre otros.

The range of LED Drivers Eco Flex is an excellent allied in the lighting design with LED strips 12V, it has 4 models that doing easier the installation in indoor (IP20 and outdoor (IP67) on wattages of 30W and 60W. the possibilities in your projects will be complete with portfolio of accessories of easy connection, same that no need any same that do not require any type of welding for installation with junction type connections: I, L, T, X among others.



YEAR WARRANTY

Código Sku	Potencia Power (W)	Salida / Exit		Protección Protection	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Dimensiones Dimensions	Unidades por Caja Units per box
		Tensión (V)	Corriente (A)					
7014780	30	12	2.5	IP20	Interior	7014729 / 7014730 / 7014733	24.5 x 19x21	25
7014781	60	12	5	IP20	Interior	7014734 / 7014735 / 7014736	24.5 x 19x21	18
7014782	30	12	2.5	IP67	Exterior	7014719 / 7014740 / 7014741	25 x 19 x 21	15
7014783	60	12	5	IP67	Exterior	7014743 / 7014744 / 7014745	24 x 22.5 x 21.5	15

## ACCESORIOS ECO FLEX 4.8W IP20 / ECO FLEX 4.8W IP20 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Unidades por Caja Units per box
7015014	CONECTOR I 8mm	Interior	Eco Flex 4.8W IP20	20
7015016	CONECTOR L 8mm	Interior	Eco Flex 4.8W IP20	20
7015019	CONECTOR T 8mm	Interior	Eco Flex 4.8W IP20	20
7015020	CONECTOR X 8mm	Interior	Eco Flex 4.8W IP20	20



## ACCESORIOS ECO FLEX 12W IP20 / ECO FLEX 12W IP20 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Unidades por Caja Units per box
7015015	CONECTOR I 10mm	Interior	Eco Flex 12W IP20	20
7015013	CONECTOR L 10mm	Interior	Eco Flex 12W IP20	20
7015017	CONECTOR T 10mm	Interior	Eco Flex 12W IP20	20



## ACCESORIOS ECO FLEX 4.8W IP65 / ECO FLEX 4.8W IP65 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Unidades por Caja Units per box
7014992	PLUG DE SILICON 8mm	Exterior	ECO FLEX 4.8W IP65	20
7015003	CONECTOR DE ENTRADA MACHO 8mm	Exterior	ECO FLEX 4.8W IP65	20
7015007	GEL ADHESIVO DE SILICON	Exterior	ECO FLEX 4.8W IP65	20



## ACCESORIOS ECO FLEX 12W IP65 / ECO FLEX 12W IP65 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Unidades por Caja Units per box
7014995	PLUG DE SILICON 10mm	Exterior	ECO FLEX 12W IP65	20
7015006	CONECTOR DE ENTRADA HEMBRA 10mm	Exterior	ECO FLEX 12W IP65	20





# TIRA LED ECO KIT

ECO KIT es una solución sencilla para pequeños espacios o lugares que demanden pequeños detalles de iluminación LED, este kit cuenta con una tira LED de 5 metros y un driver ya integrado que en conjunto con la cinta doble cara harán de este producto la instalación mucho más rápida. Disponible en tonos de luz cálida, neutra y luz de día.

ECO KIT is a simple solution for small spaces or places that demand small details of LED lighting, this kit has a 5 meter LED strip and an integrated driver that together with the double-sided tape will make this product the installation much more fast Available in warm, neutral and daylight tones.

**2**  
AÑOS DE GARANTÍA

YEAR WARRANTY

HASTA  
**20 000h**  
VIDA ÚTIL

PRODUCT LIFE

**12V**

**5m**  
LONGITUD

LENGTH

**2700K**  
**4000K**  
**6500K**

VALUE CLASS



## APLICACIONES / APPLICATIONS

-   
 Establecimientos  
Shops
-   
 Oficinas  
Offices
-   
 Pasillos  
Corridors
-   
 Hoteles  
Hotels
-   
 Ambientes residenciales  
Residential environments

Código Sku	Potencia/ m Power/m (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm/m)	Temp. Color Color Temp. (K)	Protección Protection	Vida Útil (L70)	Uso Use	Dimensiones Dimensions (m)	Unidades por Caja Units per box
7014746	4.8	380	● 2700	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 x 1.4	10
7014748	4.8	400	○ 4000	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 x 1.4	10
7014752	4.8	400	● 6500	IP20	20 000	Interior	5000 x 8 x 1.4	10



## TIRA LED ECO FLEX 127V IP65

ECO FLEX 127V IP65 ofrece una opción adecuada para iluminación de exteriores con un excelente rendimiento de color, su tecnología permite integrar la tira a un sistema de control para la atenuación de la tira, sin necesidad de drivers adicionales para el correcto funcionamiento, además de poder instalarse hasta en tramos de 50 metros lineales con ayuda de sus accesorios.

ECO FLEX 127V IP65 offers suitable for outdoor lighting with excellent option of color rendering, their technology allows integrating the strip to a control system for dimming of strip without additional drivers for correct operation, besides it's able to be installed even in sections of 50 linear meters with the help of their accessories.



YEAR WARRANTY



PRODUCT LIFE



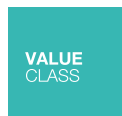
VOLTAGE



LENGTH



2700K  
4000K



VALUE CLASS



### APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos  
Shops



Hoteles  
Hotels



Áreas exteriores  
Outdoor areas

Código Sku	Potencia/m Power/m (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm/m)	Temp. Color Color Temp. (K)	Protección Protection	Vida Útil (L70)	Uso Use	Dimensiones Dimensions (m)	Unidades por Caja Units per box
7015753	9	550	2700	IP65	6 000	Exterior	25000 x 18 x 8	2
7015755	9	550	4000	IP65	6 000	Exterior	25000 x 18 x 8	2

### ACCESORIOS ECO FLEX IP65 / ECO FLEX IP65 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Uso Use	Ideal para tiras Ideal for strips	Unidades por Caja Units per box
7016030	Power cord 120V	Exterior	ECO FLEX 127V IP65	50
7016032	Middle connector	Exterior	ECO FLEX 127V IP65	15
7016033	Connect Pin	Exterior	ECO FLEX 127V IP65	150
7016034	Clips	Exterior	ECO FLEX 127V IP65	100
7016035	End cap	Exterior	ECO FLEX 127V IP65	50





# TIRA LED PRIME FLEX 24V IP20

La gama PRIME FLEX cuenta con las características adecuadas para el mercado de proyectos profesionales para interior que buscan soluciones de alto rendimiento y vida útil con el fin de brindar los mayores beneficios en sistemas de iluminación general en espacios comerciales y de oficinas.

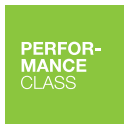
The PRIME FLEX range has the right characteristics for the market of professional indoor projects that are looking for high performance and useful life solutions in order to provide the greatest benefits in general lighting systems in commercial and office spaces.



YEAR WARRANTY



PRODUCT LIFE



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos  
Shops



Oficinas  
Offices



Pasillos  
Corridors



Auditorios  
Auditoriums



Salas de espera  
Waiting rooms



Plazas comerciales  
Shopping malls

Código Sku	Potencia/ m Power/m (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm/m)	Temp. Color Color Temp. (K)	Protección Protection	Vida Útil (L70)	Uso Use	Dimensiones Dimensions (m)	Unidades por Caja Units per box
7015637	9.6	1170	● 2700	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015638	9.6	1300	○ 4000	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015639	12	1500	● 2700	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015640	12	1650	○ 4000	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015641	16.8	2150	● 2700	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015642	16.8	2350	○ 4000	IP20	50 000	Interior	5000 x 10 x 1.6	10
7015643	19.2	2400	● 2700	IP20	50 000	Interior	4553 x 10 x 1.6	10
7015645	19.2	2600	○ 4000	IP20	50 000	Interior	4553 x 10 x 1.6	10





# TIRA LED PRIME FLEX 24V IP66

El segmento arquitectónico demanda soluciones para iluminación exterior que cubran las demandas de los nuevos diseños, PRIME FLEX 24V IP67 ofrece las máximas bondades y beneficios con sistemas que cuentan hasta con 2500 lm/m, una protección IP67 que evitará el amarillamiento de los equipos hasta por 5 años.

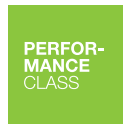
The architectural segment demands solutions for outdoor lighting that meet the demands of the new designs, PRIME FLEX 24V IP67 offers the maximum benefits with systems that have up to 2500 lm / m, an IP67 protection that will prevent yellowing of the equipment up to 5 years.



YEAR WARRANTY



PRODUCT LIFE



## APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos  
Shops



Hoteles  
Hotels



Áreas exteriores  
Outdoor areas

Código Sku	Potencia/ m Power/m (W)	Flujo Luminoso Luminous Flux (lm/m)	Temp. Color Color Temp. (K)	Protección Protection	Vida Útil (L70)	Uso Use	Dimensiones Dimensions (m)	Unidades por Caja Units per box
7015626	9.6	1200	● 2700	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015629	9.6	1100	○ 4000	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015630	12	1350	● 2700	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015631	12	1500	○ 4000	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015632	16.8	1950	● 2700	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015633	16.8	2150	○ 4000	IP66	50 000	Exterior	5030 X 12.5 X 4.8	10
7015635	19.2	2200	● 2700	IP66	50 000	Exterior	4530 X 12.5 X 4.8	10
7015636	19.2	2400	○ 4000	IP66	50 000	Exterior	4530 X 12.5 X 4.8	10

# DRIVERS ECO FLEX 24V

Amplía tus posibilidades y alcances en tus proyectos con la línea de Drivers PRIME FLEX, los cuales drivers cuenta con modelos para interiores, exteriores y modelos atenuables para adaptarse a las necesidades de cada proyecto.

Expand your possibilities and reach in your projects with the PRIME FLEX Drivers range, these drivers have indoor, outdoor and dimmable models to adapt to the needs of each project.



YEAR  
WARRANTY



Código Sku	Potencia Power (W)	Salida / Exit		Protección Protection	Uso Use	Atenuable Dimmable	Unidades por Caja Units per box
		Tensión (V)	Corriente (A)				
7015908	100	100 - 277	4.1	IP20	Interior	No	20
7015910	100	100 - 277	4.1	IP20	Interior	0- 10 V	10
7015909	100	100 - 277	4.1	IP67	Exterior	No	20
7015911	100	100 - 277	4.1	IP67	Exterior	0- 10 V	10

## ACCESORIOS ECO FLEX 4.8W IP20 / ECO FLEX 4.8W IP20 ACCESSORIES

Código Sku	Descripción Description	Unidades por Caja Units per box
7016233	CONECTOR I 10mm 24V	20
7016234	CONECTOR L 10mm 24V	20



# SENSORES INFRARROJO & MICROONDAS

Los sensores de movimiento son una excelente opción en proyectos que buscan eficiente y obtener los mayores ahorros de energía, la línea de sensores de LEDVANCE cuenta con una solución que integra tecnologías de microondas e infrarrojo con opciones para diferentes tipos de instalación.

Motion sensors are an excellent option in projects that are looking for efficient and obtain the greatest energy savings, the LEDVANCE sensor line has a solution that integrates microwave and infrared technologies with options for different installation type.

**3**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

120 - 277 V~

**IP20**

**IP44**

**IP65**

YEAR WARRANTY

## APLICACIONES / APPLICATIONS



Oficinas  
Offices



Salas de juntas  
Meeting rooms



Baños  
Bathrooms



Salas  
Living rooms



Estacionamientos  
Parking lots



Código SKU	Descripción Description	Protección Protection	Carga máxima LED/ Fluorescente(W) Maximum LED load / Fluorescent(W) 127/ 220 / 277	Carga máxima Halógena / Incandescente(W) Maximum Halogen load / Incandescent(W) 127/ 220 / 277
7015810	SENSOR INF 360° SOBREPUESTO	IP20	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015811	SENSOR INF 360° EMPOTRABLE DIRG	IP20	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015812	SENSOR MIC 360° EMPOTRABLE FIJO	IP20	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015813	SENSOR MIC 360° EMPOTRABLE DIRG	IP20	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015814	SENSOR INF 120° CAJETIN PARED	IP20	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015815	SENSOR INF 180° PARED SOBREPUESTO	IP44	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W
7015816	SENSOR INF 180° PARED BOLA	IP44	200 / 300 / 300 W	800 / 1 000 / 1 200 W

Código Sku	Tecnología Technology	Montaje Mount	Protección Protection	Altura de Montaje Mounting Height	Unidades por Caja Units per box
7015810	Infrarrojo	Sobreponer	IP20	2.2 - 4 m	24
7015811	Infrarrojo	Empotrar	IP20	2.2 - 4 m	50
7015812	Microondas	Empotrar	IP20	2.2 - 4 m	50
7015813	Microondas	Empotrar	IP20	1.5-3.5 m	50
7015814	Infrarrojo	Empotrar	IP20	1 - 1.8 m	100
7015815	Infrarrojo	Sobreponer	IP44	1.8 - 2.5	50
7015816	Infrarrojo	Sobreponer	IP44	1.8-2.5	50

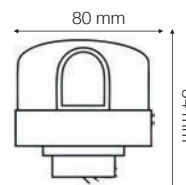
## FOTOCELDA

La necesidad de instalar control de iluminación es una de las prioridades en la mayoría de las instalaciones tanto, residencial, comercial, alumbrado público e industrial. La nueva fotocelda de LEDVANCE permite realizar un control automático de encendido y/o apagado de los sistemas de iluminación. Diseñada con altos estándares de calidad y desempeño para todas las aplicaciones.

The need to install lighting control is one of the priorities in most installations, both residential, commercial, public and industrial lighting. The new LEDVANCE photocell allows automatic control of the lighting systems on and off. Designed with high quality and performance standards for all applications.



YEAR WARRANTY



Código Sku	Descripción Description	Carga máxima Maximum load	Tecnología Technology	Montaje Mounting	Protección Protection	Nivel de iluminación de ambiente Light ambient	Unidades por Caja Units per box
7016864	LEDVANCE PHOTOCCELL IP65 100-277V	30A	Fototransistor	Sobreponer	IP65	<16 LUX	100



## DRIVERS DE EMERGENCIA

La línea de drivers de emergencia de LEVANCE es una excelente opción para sistemas LED que requieren ser operados en casos de cortes de energía o siniestros y brindar la seguridad adecuada a usuarios en las instalaciones de oficinas, hospitales, y lugares públicos.

The range of LEDVANCE emergency drivers is an excellent option for LED systems that need to be operated in cases of power outages or accidents and provide adequate security to users in hospital office facilities, and public places.



YEAR WARRANTY DRIVER



YEAR WARRANTY BATTERY



EMERGENCY MODE



Interruptor de prueba LED indicador de carga



701594



701595



701593



701597



701596

### APLICACIONES / APPLICATIONS



Establecimientos  
Shops



Oficinas  
Offices



Pasillos  
Corridors

Código Sku	Descripción Description	Potencia Power (W)	Tensión de salida Output Voltage (V)	Corriente de salida Output Current (A)	Tipo de batería Battery type	Unidades por Caja Units per box
7015793	LDV-EM-4W-CD60V-120-277V	4	10 - 60 V	50 - 500 mA	Ion-Litio	30
7015794	LDV-EM-8W-CD52V-120-277V	8	15 - 55 V	130 - 540 mA	Ion-Litio	24
7015795	LDV-EM-12W-CD55V-120-277V	12	15 - 52 V	200 - 750 mA	Nicquel-Cadmio	15
7015796	LDV-EM-8W-CD55V-100-277V	8	15 - 52 V	240 - 480 mA	Nicquel-Cadmio	15
7015797	LDV-EM-4W-CD72V-220-240V	4	10 - 72 V	50 - 400 mA	Nicquel-Cadmio	18

---

# CONCEPTOS Y RECOMENDACIONES DE ILUMINACIÓN

# CONCEPTOS UTILIZADOS EN ILUMINACIÓN

## COLOR DE LA LUZ (TEMPERATURA DE COLOR)

Unidad de medida: Kelvin (K)

Es la magnitud que expresa la apariencia del color de la luz.

Cuanto mayor sea la temperatura de color, más blanca será la luz emitida.



### LUZ CÁLIDA 3000K

El tono de luz blanco cálido o 3000K crea un ambiente agradable y relajante, generalmente su aplicación se da en tiendas, sala de exposiciones, ferias, escuelas, auditorios y restaurantes.

### LUZ NEUTRA 4000K

Cool white o 4000K es el color de luz más utilizado ya que combina muy bien con la luz del día, generalmente su aplicación se da en fábricas, talleres, tiendas, oficinas, sala de exposiciones, este color de luz provoca mayor dinamismo en las personas y este se refleja en mayor productividad.

### LUZ DÍA 6500K

El tono de luz 6500K o luz día da la sensación de luz natural y su aplicación generalmente se da en tiendas de ropa y zapatos, fotografía, joyerías, floristerías ópticas, empresas textiles, hospitales y oficinas de edición.

La iluminación puede ser lo que faltaba para un ambiente confortable.

Para cada ambiente existe una temperatura de color ideal. Entender lo que el cliente necesita o diferenciar a la hora de vender un producto LEDVANCE es muy importante. Analiza los colores adecuados y cómo ayudar a la elección final con el producto adecuado.

## ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN DE COLOR (RA Ó IRC)

Es la medida de la correspondencia que hay entre el color que posee un objeto en si mismo y su apariencia bajo una fuente de luz de referencia. La luz artificial por regla siempre debe permitir al ojo humano apreciar los colores de manera correcta, o lo más cerca posible de la luz natural.



REPRODUCCIÓN DE LA LUZ NATURAL  
TOTAL NITIDEZ EN LOS COLORES DE LOS OBJETOS

0 REPRODUCCIÓN  
DE COLOR

100 REPRODUCCIÓN  
DE COLOR

# AHORRE CON LEDVANCE

LEDVANCE se centra no sólo en productos de alta calidad, sino también en la salud y la seguridad de los consumidores de sus productos.

Las regulaciones prometen excelencia en la seguridad y la transparencia para el consumidor. Para cumplir con nuestras obligaciones bajo estas regulaciones, ofrecemos información sobre nuestras lámparas y luminarias, en los productos, en los embalajes y en los materiales impresos

La iluminación puede ser lo que falta para tornar un ambiente confortable. Para cada ambiente existe una temperatura de color y una luminaria ideal. Entender lo que el cliente precisa y el diferencial a la hora de vender un producto avalado por LEDVANCE.

## CRITERIO PARA SELECCIONAR UNA LUMINARIA Y SU TONO SEGÚN SU APLICACIÓN

ÁREA DE APLICACIÓN	LUZ CÁLIDA 3.000K	LUZ NEUTRA 4.000K	LUZ DÍA 6.500K
<b>OFICINAS, EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS</b>			
Oficina, corredores		•	•
Sala de reuniones		•	•
<b>INDUSTRIAS, LUGARES DE COMERCIO</b>			
Industria eléctrica		•	•
Industria textil			•
Industria de madera		•	•
Industria gráfica, laboratorios		◦	◦
Corrección de colores		•	•
Bodegas, depósitos		•	
<b>ESCUELA, CUARTO DE LECTURA</b>			
Auditorios, aulas de clases, aulas de niños	•	•	◦
Librerías	•	◦	
<b>LOCALES COMERCIALES</b>			
Comida en general	•	•	◦
Pastelerías			•
Refrigeradores, congeladores	•		
Queso, frutas, vegetales	•		
Pescado	•		
Carne y salchicha	•		◦
Telas, cuero	•	•	•
Muebles	•		
Deporte, juguete, papelería	•	◦	
Fotos, relojes, joyas	•	◦	◦
Cosmética y peluquería	•	•	◦
Floresterías	•	•	◦
Almacenes, supermercados	•	•	◦
<b>EDIFICIOS PÚBLICOS</b>			
Restaurantes, moteles, hoteles	•	•	
Teatros, salas de concierto	•		
<b>CUARTO DE EXPOSICIÓN</b>			
Salas de exposiciones y ferias	•	•	
Salas deportivas	•	•	
Galerías de arte, museos	•	◦	◦
<b>HOSPITALES Y CIRUGÍAS</b>			
Salas de consulta y tratamiento		•	•
Salas de hospital, salas de espera	•	•	•
<b>RESIDENCIA</b>			
Salas	•		
Cocinas, baños			
Cuarto de hobbies, bodegas	•	•	•
Iluminación exterior, calles, senderos, zonas peatonales		•	•

• Recomendado ◦ Opcional





## Índice de Protección

### GRADO DE ÍNDICE DE PROTECCIÓN, IP (INTERNATIONAL PROTECTION CODE)

Es una aplicación internacional aplicada a equipos electrónicos, ésta determina la protección a cuerpos sólidos y penetración de líquidos (a modo de evitar daños físicos a personas o a la propia luminaria, independientemente de su aplicación).

El IP está formado por dos dígitos. El primero indica el grado de protección a cuerpos sólidos y el segundo la protección a líquidos conforme a la siguiente tabla.

#### PRIMER DÍGITO

Grado de descripción contra la introducción de cuerpos sólidos

Primer Índice	Descripción	Alcance de la protección
<b>0</b>	Sin Protección	Sin especial protección para personas contra un contacto directo de piezas móviles internas y las externas con vida. Sin protección a los equipamientos contra el ingreso de objetos sólidos externos.
<b>1</b>	Protección contra los cuerpos sólidos grandes	Protección contra el contacto accidental de grandes áreas con vida y partes interiores con movimiento, por ejemplo: la parte posterior de la mano. Pero sin protección contra el acceso deliberado del mismo. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor que 50 mm.
<b>2</b>	Protección contra los cuerpos sólidos medianos	Protección contra el contacto entre los dedos y las partes interiores móviles. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 12,5mm.
<b>3</b>	Protección contra los cuerpos sólidos pequeños	Protección contra el contacto entre las piezas móviles internas y herramientas, cables, hilos... con un espesor mayor a 2,5mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 2,5mm.
<b>4</b>	Protección contra los cuerpos sólidos muy pequeños (granulados)	Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y herramientas, cables, hilos... con un espesor mayor a 1mm. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 1mm.
<b>5</b>	Protección contra los residuos de polvo	Protección contra el contacto entre las piezas móviles interiores y el ingreso de polvo. El ingreso no se previene completamente, pero el polvo no puede penetrar en tales cantidades que puedan afectar al funcionamiento correcto del mismo.

#### SEGUNDO DÍGITO

Grado de protección al agua

Segundo Índice	Descripción	Alcance de la protección
<b>0</b>	Sin Protección	Sin ninguna protección especial
<b>1</b>	Protección contra el goteo de agua vertical (condensación)	La caída vertical de gotas de agua no debe causar daños
<b>2</b>	Protección contra el goteo de agua inclinada verticalmente	La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 15° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño.
<b>3</b>	Protección contra agua en spray	La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 60° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño. (Lluvia)
<b>4</b>	Protección contra las salpicaduras de agua	Las salpicaduras de agua desde cualquier dirección, no deben de causar daños al interior.
<b>5</b>	Protección contra chorros de agua de cualquier dirección con manguera	Los chorros de agua producidos con manguera y desde cualquier dirección, no deben de causar daño al interior.
<b>6</b>	Protección contra inundaciones	La cantidad de agua que se introduzca, en casos de inundación esporádica o temporal, no debe dañar el interior, por ejemplo, los golpes de mar.
<b>7</b>	Protección contra la inmersión temporal	La cantidad de agua que se introduzca, en caso de sumergir el equipamiento en específicas condiciones de presión entre 1 y 30 minutos, no debe dañar las piezas internas del mismo.

## PRIMER DÍGITO

Grado de descripción contra la introducción de cuerpos sólidos

Primer Índice	Descripción	Alcance de la protección
6	Protección total contra la penetración de cualquier cuerpo sólido (estanqueidad)	Protección total contra el contacto de las piezas móviles interiores. Protección contra cualquier ingreso de polvo.

## SEGUNDO DÍGITO

Grado de protección al agua

Segundo Índice	Descripción	Alcance de la protección
8	Protección durante inmersión continua	El agua que se pueda introducir, si sumergimos el equipamiento al menos con 2 horas y con una presión de 2 bares (para los racores HelaGuard IP68 No Metálicos) y de 5 horas y con una presión de 5 bares (para los racores HelaGuard IP68 Metálicos), no deben producir daño en el interior.



El grado de protección IK también es una clasificación internacional que indica el grado de protección del material exterior del equipo eléctrico contra choques mecánicos. El producto debe resistir un impacto mecánico sin alterar el funcionamiento eléctrico y el grado de protección IP comprometidos. IK02 corresponde a una protección normal, IK07 a una protección extra y el IK10 es resistente al vandalismo.

Índice de Protección



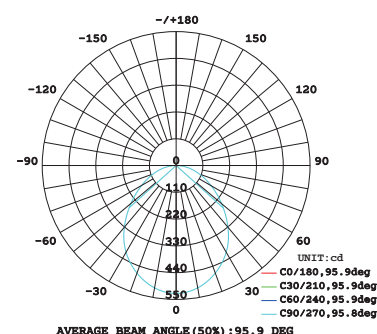
UGR es el acrónimo de Índice de Opacidad Unificado (Unified Glare Rating) y se utiliza para medir el grado de resplandor generado por una lámpara en un entorno determinado. Un índice adecuado previene la fatiga, pérdida de concentración y errores, con el fin de tener un mayor confort visual, debe seguir los límites indicados en la siguiente tabla de acuerdo con el tipo de ambiente.

Índice de Opacidad Unificado

UGR	TIPO DE AMBIENTE
≤16	Diseño Técnico
≤19	Lectura, escritura, entrenamientos, conferencias, trabajo en equipo
≤22	Industria leve
≤25	Industria Pesada
≤28	Andenes, Vestíbulos

## CURVA IES Y DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

Curva IES es un tipo de formato ".ies" desarrollado por la Sociedad de Ingeniería de Iluminación, la cual muestra cómo se emite la luz y se distribuye a partir de una lámpara o una luminaria, lo que ayuda en la comprensión del comportamiento de la luz en un espacio determinado. Un diagrama fotométrico (figura derecha) representa una sección a través de la luminaria que nos muestra la intensidad de la luz emitida en cada dirección. Las líneas radiales del centro indican el ángulo de emisión de luz, mientras que los círculos representan la intensidad. La parte superior muestra la luz indirecta, que brilla hacia arriba mientras que la parte inferior indica la luz directa, que ilumina por debajo de la luminaria.











## ACERCA DE LEDVANCE

Con oficinas en más de 50 países y actividades comerciales en más de 140 países, LEDVANCE es uno de los principales proveedores de iluminación general del mundo para usuarios profesionales y consumidores finales. Tras emerger del negocio de iluminación general de OSRAM GmbH, LEDVANCE ofrece una amplia gama de luminarias LED para una gran variedad de usos en áreas de aplicación, productos de iluminación inteligente para hogares y edificios inteligentes, una de las carteras de lámparas LED más grandes de la industria, así como también fuentes de luz tradicionales.



# LEDVANCE

## LEDVANCE.LAT

### LEDVANCE ECUADOR

Salida norte del Aeropuerto José Joaquín de Olmedo

A lado del hotel Holiday Inn

Edificio SKY BUILDING piso 6 of. 601 - 602

Tel: +(593) (4) 5002380

E-mail: [info-ec@ledvance.com](mailto:info-ec@ledvance.com)

Guayaquil - Ecuador

### LEDVANCE PERÚ

Av. Encalada 1257

Santiago de Surco

Tel: +(511) 618-5800

E-mail: [info-pe@ledvance.com](mailto:info-pe@ledvance.com)

Lima - Perú

SÍGUENOS EN REDES SOCIALES

[@ledvanceecuador](#) / [@ledvanceperu](#)



Licencia de producto OSRAM  
en iluminación general

