ISB® SOLA BASIC®

...en iluminación, tu única opción

www.isbmex.com

CATÁLOGO
ILUMINACIÓN

Iluminación LED

COMERCIAL
ARQUITECTÓNICA
PÚBLICA
INDUSTRIAL
DECORATIVA

Comprometidos a seguir trabajando en la fabricación, innovación de productos con calidad y vanguardia tecnológica.

ISB Mexico

@ISB Mexico

@ISB Mexico

DISEÑANDO
Y FABRICANDO CON
CALIDAD Y VANGUARDIA
TECNOLÓGICA

EMPRESA 100%
MEXICANA

Líder en el mercado, dedicada a la manufactura y distribución de productos especializados en: ***soporte y protección de energía, ahorro de energía e iluminación LED comercial y pública,*** logra satisfacer las necesidades de las personas a través de la vanguardia tecnológica con los más altos estándares de calidad.

ÍNDICE

Misión / Visión / Política de calidad / Valores	4
¿Quiénes somos?	5
Laboratorio de pruebas	6
Esfera integradora de Ulbricht	7
Gama de iluminación	8
Gama de balastros	9
Calidad	10
Certificaciones y sistemas	11
El color y los sentidos	12
Iluminación LED interior	13

INLEDLITE interior 40

Iluminación LED y fluorescente 51

Iluminación LED exterior 54

Iluminación LED exterior 61

Iluminación FOTOVOLTAICA exterior 82

Iluminación LED kits y driver 85

Iluminación HID 94

Balastro ELECTRÓNICO 106

Balastro HID 110

Casos de éxito 120

Centros de DISTRIBUCIÓN 121

ISB® SOLA BASIC®

...en iluminación, tu única opción

MISIÓN

FABRICAMOS LUMINARIOS

Símbolo de excelencia Mexicana; y lo hacemos para iluminar cada rincón del país con diseños únicos.

VISIÓN

NOS PROPONEMOS

Brindar Iluminación de primer nivel a largo plazo, para dejar una huella positiva en la sociedad y el medio ambiente. A esto denominamos **desempeño con propósito**.

POLÍTICA DE CALIDAD

Cumplir con los requisitos del cliente y las regulaciones aplicables.

VALORES

INTEGRIDAD, TRADICIÓN, INNOVACIÓN, PASIÓN Y EXCELENCIA.

DISCIPLINA:

Cumplimos con los compromisos establecidos, somos responsables de asegurar los resultados de nuestras funciones.

TRABAJO EN EQUIPO:

Integramos un equipo orientado al logro de objetivos compartidos, sumando talento y compromiso.

Desde su fundación en 1955 ha tenido como objetivo conjuntar dos aspectos integrales, calidad y vanguardia tecnológica. La experiencia de estos 66 años, han permitido a INDUSTRIAS SOLA BASIC conocer con profundidad tanto el campo de la iluminación LED, como el de la protección de equipos delicados contra las irregularidades de la energía eléctrica.

Comprometidos con el legado de sus fundadores, continuamos fabricando y distribuyendo productos con el máximo grado de integración nacional.

INDUSTRIAS SOLA BASIC TIENE COMO OBJETIVO DOS IMPORTANTES PROPÓSITOS: CALIDAD Y VANGUARDIA TECNOLÓGICA.

> ***Logrando la distinción en la fabricación, diseño y distribución de nuestros productos 100% Mexicanos, siendo así una empresa de clase mundial.***

Industrias Sola Basic diseña todos los productos que comercializa como política institucional. Por más de **65 años** *Industrias Sola Basic* ha iluminado tu oficina, tu casa, tus calles, tanto en México como en el extranjero, obteniendo un crecimiento consistente y estable.

Industrias Sola Basic comprometidos con el servicio oportuno contamos con una *matriz en la Ciudad de México y sus 9 sucursales en el interior de la República* instaladas estratégicamente asegurando la cobertura Nacional con productos de línea en stock, soporte técnico, asesores especialistas y una importante flota vehícular propia.

Orgullosamente *Industrias Sola Basic* es una fuente de trabajo para más de dos mil empleados Mexicanos altamente competentes y comprometidos. Hoy contamos con 60 ingenieros trabjando en ***la innovación, investigación y desarrollo tecnológico*** de cada uno de nuestros productos.

Construida por diversas plantas productos con más de **65 000 m²** de instalaciones donde se encuentra la más avanzada tecnología en maquinarias totalmente automatizada, permiten la elaboración de productos con una máxima eficiencia.

Industrias Sola Basic cuenta con cinco plantas más de producción en el interior del país lo que asegura una respuesta efectiva a cualquier demanda de producto.

A fin de lograr una cobertura total del mercado nacional, tenemos 10 centros de distribución en la República: *Ciudad de México, Culiacán, Chihuahua, Mérida, Guadalajara, Hermosillo, Monterrey, Puebla, Querétaro y Veracruz. Al igual que oficinas de ventas y almacenes en Canadá y Estados Unidos.*

Somos líderes en el mercado por nuestra experiencia, innovación, tecnología y calidad.

Prueba de ello es la presencia de nuestros productos que representan el 80% del alumbrado público en la República Mexicana.

Logrando a la distancia en la *fabricación, diseño y distribución* de nuestros productos 100% Mexicanos, siendo así una empresa de clase mundial.

LABORATORIO DE PRUEBAS

Nuestro laboratorio es considerado el más completo y reconocido del país.

Con el objetivo de comprobar el buen desempeño y funcionamiento de los productos diseñados en *Industrias Sola Basic* contamos con un laboratorio de pruebas *(ensayos)* acreditado por la ***Entidad Mexicana de Acreditación*** *(EMA)* bajo la norma **NMX - EC - 17025 - IMNC** está acreditación garantiza que nuestro laboratorio cuente con la infraestructura, equipos, instrumentos y personal altamente competente para comprobar el cumplimiento de los productos con la normatividad aplicable vigente.

Para normas **NOM**, cuentan con aprobación de la *Comisión Nacional* para el uso eficiente de la energía *(CONUEE)* y la *Dirección General de Normas (DGN)* de la *Secretaría de Economía*. Cuenta con pruebas conforme a normas **NOM, NMX, IEC, UL, CSA, IES.**

Da servicio a nuestros clientes internos y externos, emitiendo informes de pruebas con validez oficial, siendo confiables y eficientes en base a la metodología y a los estándares de dicha entidad.

Cabe destacar que el organismo nacional de Normalización, *Certificación **NYCE*** quien avala la calidad y confianza de los productos que certifica, otorgó el reconocimiento por la participación satisfactoria en los ensayos de aptitud, de nuestro laboratorio. Demostrando así competencia técnica en los métodos normalizados **NOM** y **NMX** acreditados.

DIVIDIDO EN LOS SIGUIENTES TIPOS:

Electrotécnia

Aplican pruebas eléctricas y de seguridad, desempeño y eficiencia a Balastros HID, Electrónicos Fluorescentes, LED, Luminarios, Controladores (driver) y No Breaks. Sistema de energía ininterrumpida (No Breaks, UPS) y Reguladores.

Laboratorio de fotometría

Se encuentra equipado con un fotogoniómetro de tipo clase C con fotocelda de responsividad espectral a la curva CIE y espejo móvil que gira de 0° a 180° y el cabezal de 0° a 360° horizontales, la distancia de prueba es de 10 m a 30 m *(para luminarios de haz de luz muy concentrado)*, obteniendo resultados normalizados con un inmejorable rango de exactitud.

Laboratorio de pruebas ambientales

En condiciones de operación de acuerdo a la *Norma Oficial Mexicana* (NOM-064 y norma mexicana NMX-J-307 ANCE), se encuentra con una variedad de equipos de pruebas mecánicas como:

- Lluvia, evalúa la hermeticidad al agua en luminarios para uso exterior.
- Vibración, está evaluación se realiza para cumplir las especificaciones en condiciones causadas por viento y tráfico vehicular.

ESFERA INTEGRADORA DE ULBRICHT

*El laboratorio cuenta con una esfera integradora de **Ulbricht** de 3 m de diámetro con recubierta interna de alta reflectancia, tiene disponibilidad de configuración 2π (colocación superior de la esfera) y 4π (colocación central de la esfera).*

En México muy pocos son los laboratorios de pruebas de iluminación que cuentan con una esfera con estas dimensiones y capacidad, **la esfera tiene la habilidad de medir luminarios, lámparas de LED's, fluorescentes y HID.**

Nuestra esfera integradora, nos permite medir las características de los luminarios y lámparas bajo prueba como lo es: *el Flujo Luminoso que es emitido en Lúmenes, Temperatura de Color Correlacionada, Índice de Rendimiento de Color (Ra), Eficacia Luminosa, longitud de onda y Coordenadas Cromáticas (Duv)*.

Además se cuenta con un Fotogoniómetro del tipo espejo móvil clase **C** con sistema computarizado, fotodetector de silicio con una distancia de prueba entre el fotogoniómetro y el sensor de **10 a 30 m**, ambos equipos entregan resulta dos exactos y no tiene restricciones en cuanto al tipo de luminario, ni al tipo de lámpara bajo prueba.

El movimiento del espejo es rápido, seguro y completamente automático, éste gira 180° verticales y el cabezal rota el luminario o lámpara 360° horizontales, las lecturas del sensor son enviadas directamente a la computadora para el cálculo, análisis y generación de los reportes de prueba y archivos **.ies**.

GAMA DE ILUMINACIÓN

ALUMBRADO PÚBLICO

Somos líderes en el mercado de iluminación de calles, avenidas y autopistas. Para este fin contamos con luminarios de la más alta tecnología que proporcionan seguridad, eficiencia, son de fácil mantenimiento.

Es la línea más completa y profesional disponible en el mercado; un ejemplo de ello es, que el **80%** de alumbrado público en la República Mexicana utiliza nuestros balastros y luminarios.

ALUMBRADO INDUSTRIAL

Para el alumbrado de interiores contamos con diferentes tipos de luminarios:

- Los abiertos se recomiendan para áreas limpias y donde la contaminación no representan ningún problema.
- Los herméticos incluyen un filtro de carbón activado y cuenta con sellos que evitan el ingreso de polvo y partículas de suciedad que reducen el correcto aprovechamiento de la luz emitida por la lámpara, logrando con ello reducir los costos de operación y mantenimiento.
- Todos los reflectores que utilizamos en nuestros procesos de manufactura están recubiertos con una capa de vidrio reflexible y transparente que aumenta la reflectancia y mejora su eficiencia.

En función de la altura de montaje se cuenta con dos tamaños de conjuntos ópticos y portalámpras de posición variable para modificar la curva de distribución fotométrica y lograr los mejores coeficientes de utilización.

LÁMPARAS DE EMERGENCIA

Ilumiación de emergencia tradicional y de última tecnología con LED's para casa habitación, oficinas, comercio, talleres, automóviles, pasillos y escaleras.

En general cualquier lugar donde se requiera iluminación de emergencia.

POR PROYECCIÓN

La aplicación de los proyectores permiten iluminar de manera profesional áreas donde se realizan *actividades deportivas, fachadas de edificios, monumentos o áreas abiertas de trabajo o almacenaje con un costo mínimo de operación.*

La gama de proyectores que fabrica ISB cubre todas las necesidades con máxima seguridad y eficiencia.

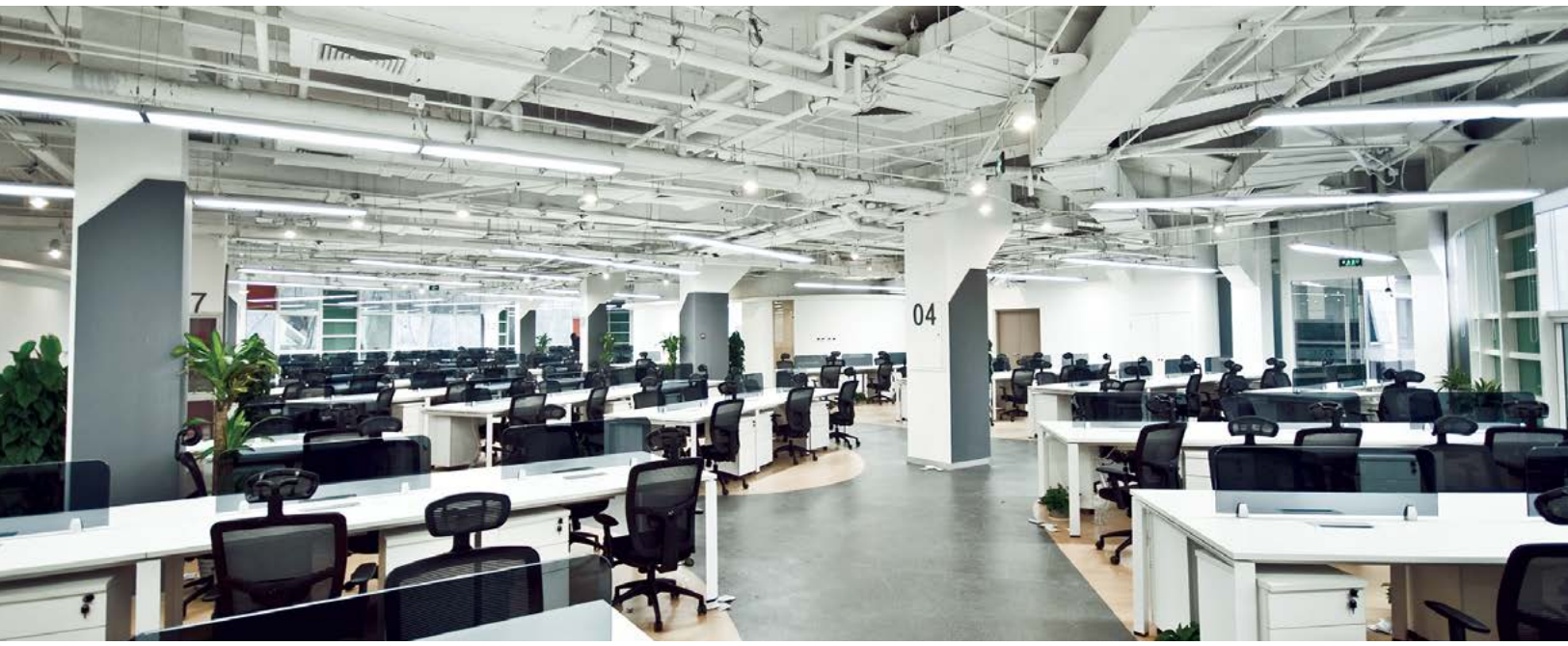
COMERCIAL Y DECORATIVO

La iluminación **de tiendas, oficinas y escuelas exigen uniformidad, poca brillantez, además de elevados niveles de iluminación. El confort visual es por lo tanto muy importante para desarrollar nuestras actividades con un máximo de comodidad.**

Lo anterior obliga a que los proyectos de iluminación de este tipo de áreas enfrenten restricciones severas para la selección del luminario adecuado.

Los luminarios de ISB permiten el uso de lámparas de descarga de alta intensidad o tecnología LED's superando tales requerimientos. Son eficientes, atractivos y fácil de instalar.

GAMA DE BALASTROS



Industrias Sola Basic fabrica una amplia gama de productos que comprende una gran variedad de diseños que satisfacen los requisitos de las instalaciones para alumbrado público, industriales, residenciales, comerciales, etc.

La fabricación de nuestros balastros y controladores comprende la manufactura de bobinas, troquelado de la lámina, circuitos electrónicos y ensamble.

Y finalmente pruebas al 100% de la producción, que se efectúan totalmente en las propias instalaciones de *INDUSTRIAS SOLA BASIC.*

BALASTROS DE TODO TIPO:

» Convencionales de alta eficiencia.
» Para lámparas de aditivos metálicos.
» Para lámparas de vapor de sodio alta presión.
» Para lámparas de vapor de sodio baja presión.
» Para lámparas de aditivos metálicos de pulso.
» Balastros electromagnéticos atenuables y electrónicos para lámparas de vapor de sodio tipo europeas (100 V~).
» Balastros electrónicos para lámparas fluorescentes, de vapor de sodio y aditivos metálicos.
» Controladores para LED (drivers).

El balastro HID Electónico **cuenta con un diseño más ligero y manejable que permite regular de una manera más eficiente el consumo de la energía protegiendo los luminarios de fenómenos naturales. Los elementos con los que están fabricados evitan el daño al medio ambiente, garantía de buen funcionamiento y ahorro de energía.**

El balastro HID Bilevel **posee una resistencia superior para las inclemencias del tiempo y las variaciones de voltaje, ofreciendo hasta un 30% de atenuación.**

Los balastros HID Electrónicos y HID Bilevel **encienden y trabajan al 100% y empezarán a atenuar a las 4 ó 5 horas según las necesidades del cliente, representando un eficiente ahorro de energía y teniendo menores pérdidas de energía eléctrica que los electromagnéticos, por lo tanto mayor ahorro.**

CALIDAD
SOLA BASIC®

NUESTRO SISTEMA DE CALIDAD

Se encuentra certificado con base en las normas **ISO 9001 - 2015** y **NMX - CC - 9001 - IMNC - 2015** *por un organismo acreditado en:* ***México, USA, Canadá, Australia*** y con reconocimiento en todo el mundo, por el ***Internacional Acreditation Forum*** *(IAF)*.

Todos nuestros productos son fabricados con la tecnología más avanzada y bajo las más estrictas normas de calidad y seguridad tanto nacionales como internacionales *Nuestro Sistema de Calidad* está certificado en la norma internacional **ISO 9001 - 2015**, con un alcance en todos nuestros procesos incluyendo; el diseño, fabricación y comercialización, de la línea más completa de equipos electrotécnicos para la iluminación y el control de la energía.

CERTIFICACIONES DE PRODUCTOS Y SISTEMAS

SOLA BASIC®

En Industrias Sola Basic diseñamos y fabricamos equipos para operar en las condiciones específicas de México, tal y como lo hacemos con cada país al que exportamos, que actualmente son. Canadá, Estados Unidos y parte de los países de Centroamérica, a los dos primeros exportamos el 26% de nuestra producción total y a Centroamérica más del 10%.

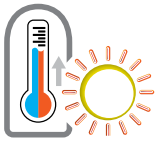
Industrias Sola Basic reafirma el constante compromiso de calidad ofreciendo productos confiables y seguros, al mantener uno de sus objetivos principales: *conjuntar la calidad y la vanguardia tecnológica en todos sus productos*.

Nuestros productos son sometidos a una estricta evaluación de la conformidad por organismos acreditados y así mostrar la conformidad con las normas y estándares nacionales **NOM** y **NMX** o extranjeras **UL** y **CSA**. A petición de los clientes también son evaluados en especificaciones voluntarias tales como **FIDE, PAESE** y **Hv**.

Somos de las pocas empresas que puede ostentar el emblema oficial ***"Hecho en México"*** al someternos a una estricta evaluación que asegura que si somos *Fabricantes Mexicanos*.

NMX - NYCE NMX - ANCE

EL COLOR
Y LOS SENTIDOS



La temperatura de color

Es muy importante ya que esta activa los sentidos; estos son capaces de armonizar, motivar o deprimir generando así diversas actitudes; donde pueden afectar el rendimiento o el descanso de cada persona.

Estado de ánimo

Es el tono sentimental, agradable o desagradable, que acompaña a una idea o situación y se mantiene por algún tiempo. Es también una forma de permanecer, que expresa matices afectivos y cuya duración es prolongada, en horas o días.

Aplicaciones

Casa, Oficina, Restaurantes y Comercios.

Tonalidades de luz

Luz cálida (3000 K) para tonos blancos, amarillos o rojos. Es una luz suave, son ideales para la relajación, creando ambientes acogedores, confortables; por tal motivos se recomienda utilizarlos en salones, dormitorios, pasillos y recibidores.

Luz neutra (4000 K) para la luz blanca. Es muy parecida a la luz solar *"normal"*; se utiliza en zonas de trabajo, escuelas, en el hogar es posible utilizarlas en áreas de convivencia, tales como comedores, estancias y salas; trayendo como consecuencia mejorar un estado de ánimo y ayudando a la concentración.

Luz fría (6500 K) para tonos en blancos y azules. Es una luz blanca azuladas que activa y anima; es ideal para cocinas o pasillos, llegándose a utilizar en centros del deporte o locales comerciales.

Iluminación LED interior

Son un factor importante a la hora de decorar tu hogar, ya que son una parte fundamental de la decoración y tiene un alto valor estético.

La iluminación interior.

Son un proyecto fundamental; un espacio mal iluminado crea sensaciones *negativas o incertidumbre*; mientras que un espacio con una buena iluminación crea sensaciones *positivas*.

La iluminación aporta carácter y expresividad, transformando los espacios, realzando, atenuando, variando los colores, las formas, texturas, etc.; a la hora de iluminar en nuestro espacio debemos tener en cuenta factores como: la cantidad de luz y el tono *(cálido, frío o neutro)* de la luz.

Tipos de iluminación interior.

Iluminación general, puntual, de ambiente y decorativa.

Fuentes de luz incandescente, fluorescente, alógena, led, de descarga y neón.

Sistemas de iluminación directa, indirecta, *semi - directa, semi - indirecta y difusa*.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

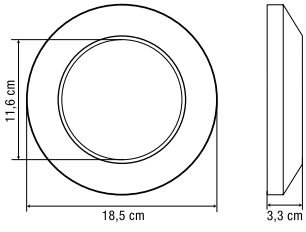
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	9 W	60 Hz	84 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO ORO PLATA	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Oficinas | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Librerías

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
18,5 cm	3,3 cm	11,6 cm	0,480 kg



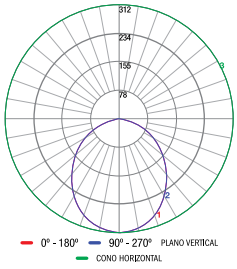
Certificación

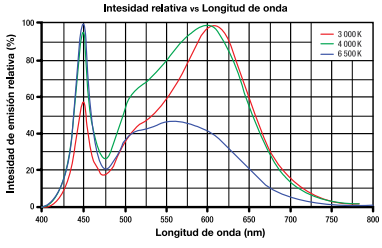
amigable con el medio ambiente

NOM - PRODUCTO CERTIFICADO ANCE CERTIFIED PRODUCT

NOM-003-SCFI-2014

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

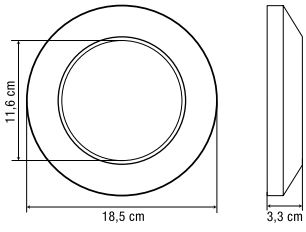
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	9 W	60 Hz	84 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO ORO PLATA	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Oficinas | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Librerías

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
18,5 cm	3,3 cm	11,6 cm	0,680 kg



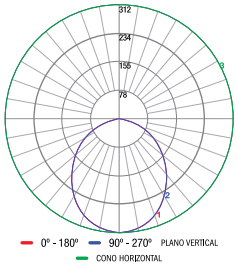
Certificación

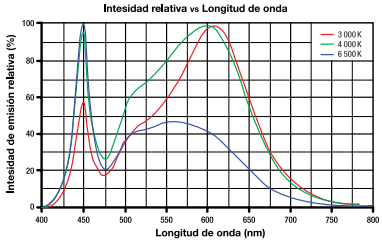
amigable con el medio ambiente

NOM - PRODUCTO CERTIFICADO ANCE CERTIFIED PRODUCT

NOM-003-SCFI-2014

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

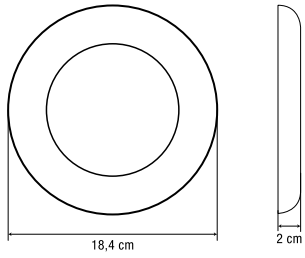
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	9 W	60 Hz	84 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO ORO PLATA H01 - NOGAL H02 - CAOBA H03 - NOGAL CLÁSICO H04 - GRIS CENIZA H05 - MIEL	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

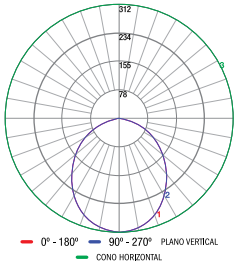
APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Oficinas | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Librerías

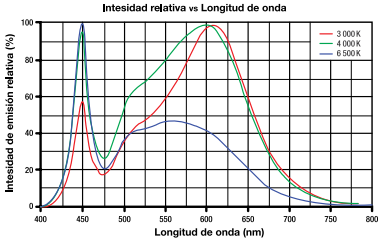
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
18,4 cm	2 cm	11,8 cm	0,42 kg



Fotometría





Certificación

amigable con el medio ambiente

NOM - PRODUCTO CERTIFICADO ANCE CERTIFIED PRODUCT

NOM-003-SCFI-2014

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

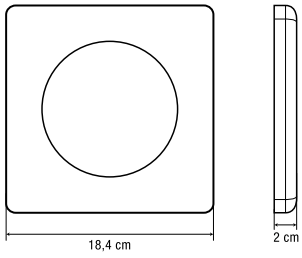
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	9 W	60 Hz	84 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO ORO PLATA H01 - NOGAL H02 - CAOBA H03 - NOGAL CLÁSICO H04 - GRIS CENIZA H05 - MIEL	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

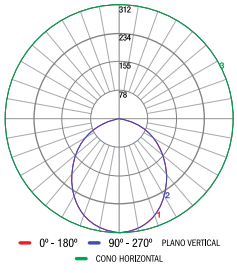
APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Oficinas | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Librerías

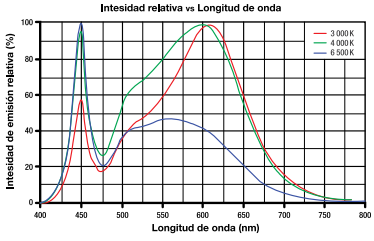
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTO	PESO
18,4 cm	18,4 cm	2 cm	0,52 kg



Fotometría





Certificación

amigable con el medio ambiente

NOM - ANCE

NOM-003-SCFI-2014

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

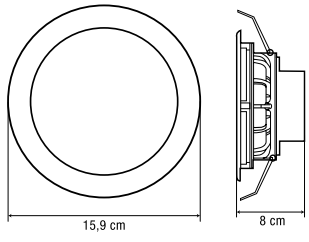
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 - 277 V~ +/-10 %	20 W	60 Hz	72 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

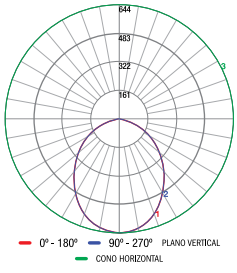
APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Comercios | Oficinas | Escaleras | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Aparadores | Mostradores

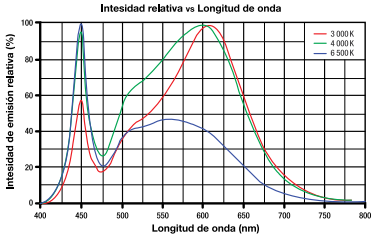
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
15,9 cm	8 cm	11,7 cm	0,58 kg



Fotometría





Certificación

amigable con el medio ambiente

Certified System ISO 9001

NOM - ANCE

NOM-003-SCFI-2014

Iluminación LED

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

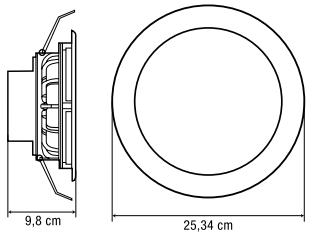
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	35 W	60 Hz	63 lm/W	> 0,9	Acrílico y Vidrio	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Comercios | Oficinas | Escaleras | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Aparadores | Mostradores

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
25,34 cm	9,8 cm	17,4 cm	1,52 kg



Certificación

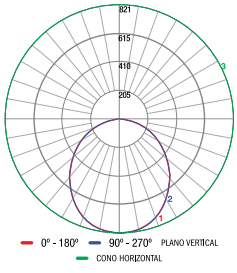
amigable con el medio ambiente

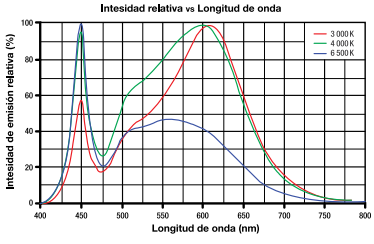
Certified System ISO 9001

NOM - PRODUCTO CERTIFICADO ANCE CERTIFIED PRODUCT

NOM-003-SCFI-2014

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

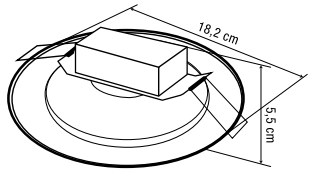
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	6 W 9 W 12 W	60 Hz	90 lm/W 92 lm/W 93 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO ORO PLATA	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

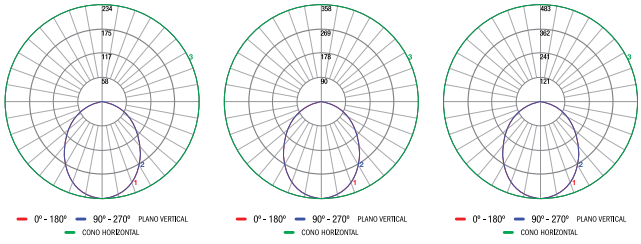
APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Oficinas | Galerías | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Escaleras

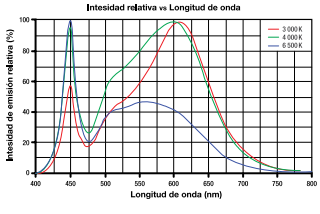
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTO	PESO
18,2 cm	18,2 cm	5,5 cm	0,25 kg



Fotometría





Certificación

amigable con el medio ambiente

Certified System ISO 9001

NOM - PRODUCTO CERTIFICADO ANCE CERTIFIED PRODUCT

NOM-003-SCFI-2014

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED par 20

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

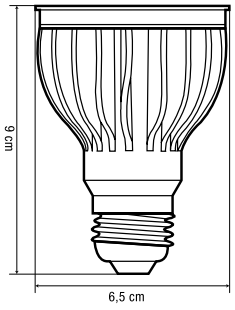
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	8 W	50 - 60 Hz	69 lm/W	> 0,8	PMMA	> 80	2 700 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Lobbies

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
6,5 cm	6,5 cm	9 cm	0,4 kg

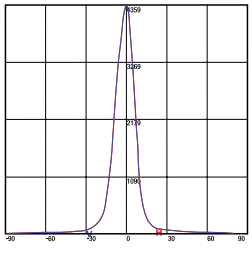


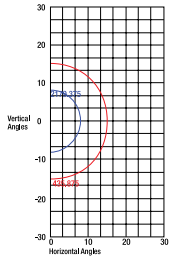
Certificación

amigable con el medio ambiente

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

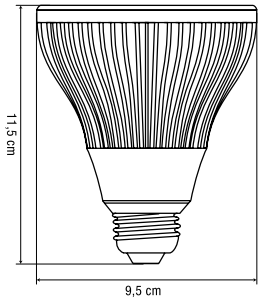
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	14 W	50 - 60 Hz	100 lm/W	> 0,9	PMMA	> 80	2 700 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Lobbies

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
9,5 cm	9,5 cm	11,5 cm	0,4 kg

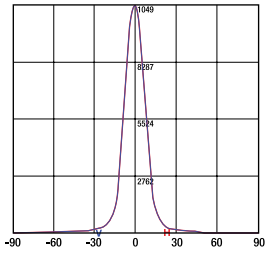


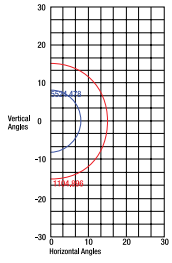
Certificación

amigable con el medio ambiente

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

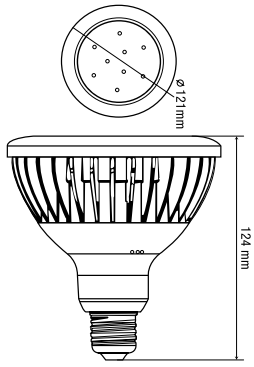
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	18 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,95	PMMA	> 80	2 700 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Alumbrado residencial y comercial | Galerías | Museos | Restaurantes | Pasillos | Estancias | Lobbies

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	LARGO	INTERIOR	PESO
12,1 cm	12,4 cm	8,3 cm	0,61 kg

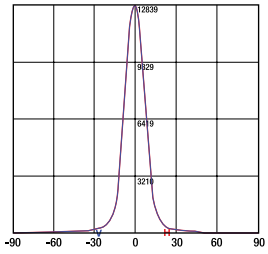


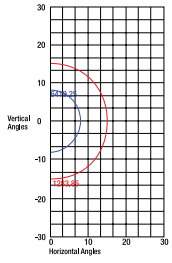
Certificación

amigable con el medio ambiente

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

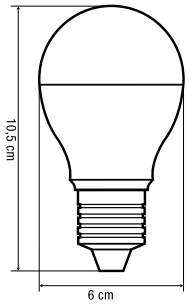
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10 %	6 W	60 Hz	73 lm/W	> 0,5	POLICARBONATO	> 90	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Interiores | Residencial | Decorativos | Iluminación general

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

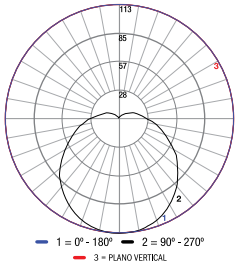
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
6 cm	6 cm	10,5 cm	0,110 kg



Certificación

NOM

Fotometría



Iluminación LED

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

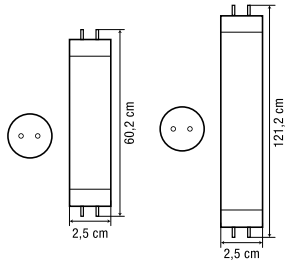
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	9 W 16 W	60 Hz	105 lm/W	> 0,8	ACRÍLICO DIFUSO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Interiores | Decorativos | Hogar | Oficinas | Hospitales | Comercios | Restaurante | Bodegas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

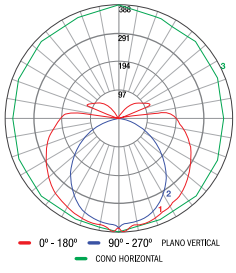
	LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
9 W	60,2 cm	2,5 cm	2,5 cm	0,08 kg
16 W	121,2 cm	2,5 cm	2,5 cm	0,170 kg

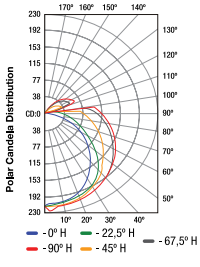


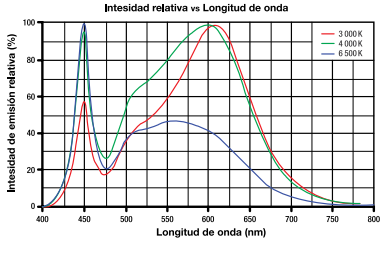
Certificación

NOM

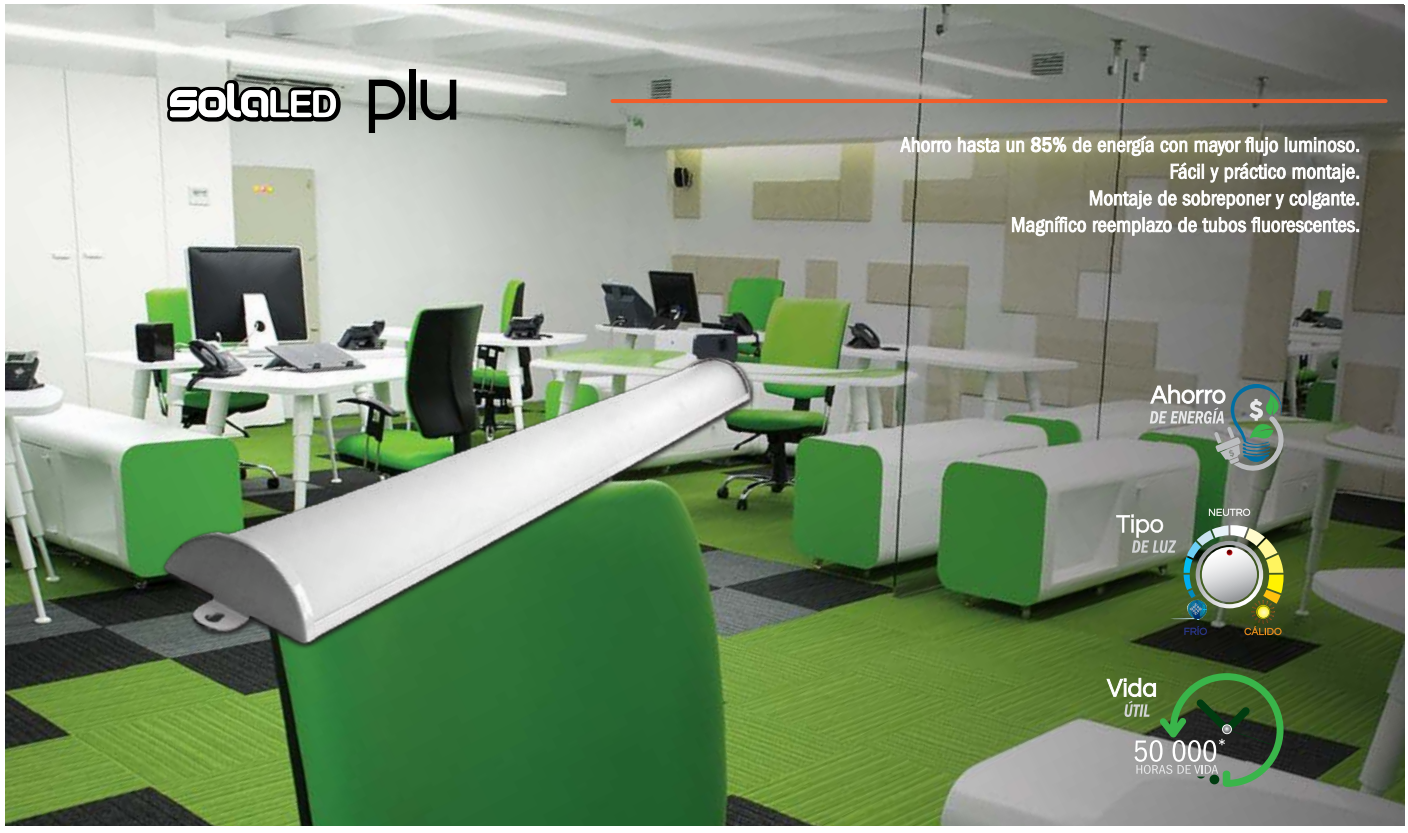
Fotometría







LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

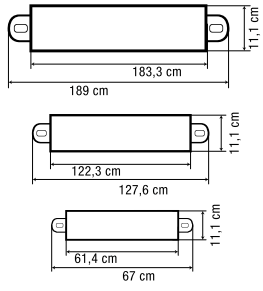
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	11 W 22 W 45 W	60 Hz	105 lm/W	> 0,8	POLICARBONATO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Hospitales | Comercios | Escuelas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

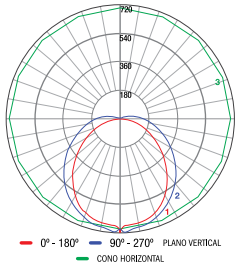
	LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
11 W	67 cm	11,1 cm	5 cm	0,7 kg
22 W	127,6 cm	11,1 cm	5 cm	1,455 kg
45 W	189 cm	11,1 cm	5 cm	1,82 kg

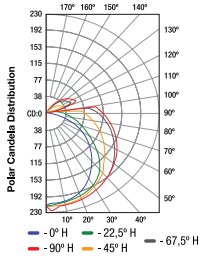


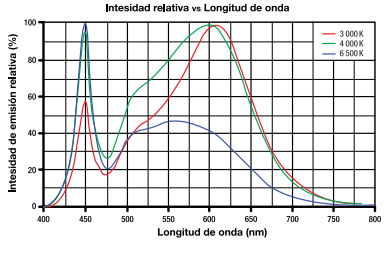
Certificación

NOM

Fotometría







LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

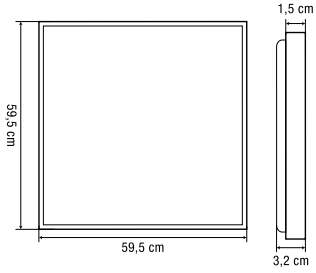
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	40 W	60 Hz	110 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO OPALINO	> 80	2 700 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Hoteles | Comercios | Corporativos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

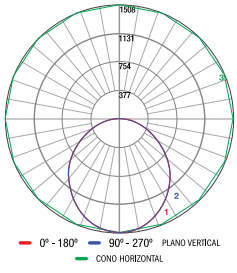
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
59,5 cm	59,5 cm	3,2 cm	4,6 kg



Certificación

NOM

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

solaLED apv

Cuerpo fabricado en **ABS** resistente a impactos.
Difusor de policarbonato, estabilizado contra radiación UV.
Óptica transparente y estriada para un mayor control y distribución de la luz.
Sujetador de acero inoxidable, garantiza cierre hermético.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

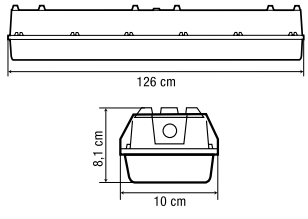
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	36 W	60 Hz	110 lm/W	> 0,9	POLICARBONATO ESTRIADO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	GRIS	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Exterior | Peatonal | Residencial | Hospitales | Parques | Restaurantes | Estacionamientos | Ambientes con húmedad

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

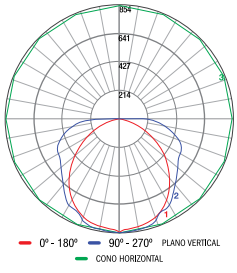
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
126 cm	10 cm	8,1 cm	1,7 kg

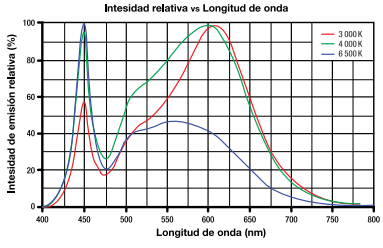


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED downlight
apv cuadrado

Fácil y práctico para instalar.
Alta uniformidad de la luz.
Luminario a prueba de golpes antivandálico.
Luminario a prueba de vapor.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

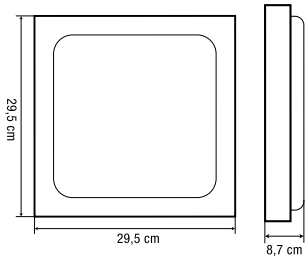
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	20 W	60 Hz	75 lm/W	> 0,9	PMMA OPALINO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	3 *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Bodegas | Hospitales | Estacionamientos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

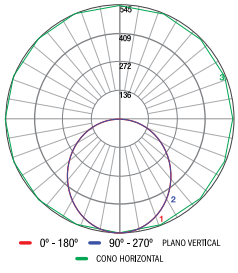
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
29,5 cm	29,5 cm	8,7 cm	1,64 kg

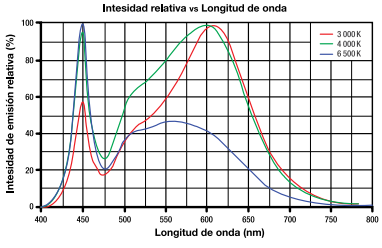


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

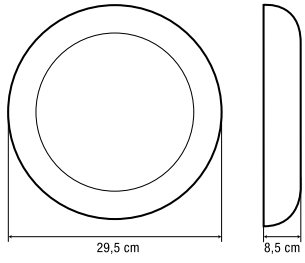
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	20 W	60 Hz	75 lm/W	> 0,9	PMMA OPALINO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Bodegas | Hospitales | Estacionamientos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

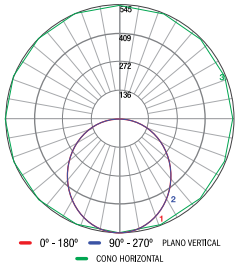
DIÁMETRO	ALTURA	PESO
29,5 cm	8,5 cm	1,5 kg

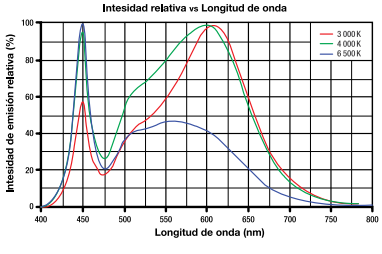


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED PL14

Montaje para empotrar y sobreponer.
Difusor tipo rejilla.
1X4 ft.

Ahorro DE ENERGÍA

Tipo DE LUZ — NEUTRO — FRÍO — CÁLIDO

Vida ÚTIL — 30 000* HORAS DE VIDA

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

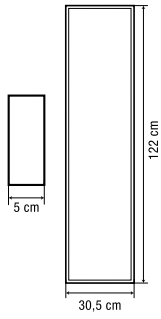
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	35 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	DIFUSOR TIPO REJILLA	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Decorativos | Comercios | Gimnasios | Restaurantes

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

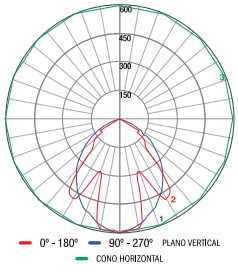
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	5 cm	30,5 cm	6,140 kg

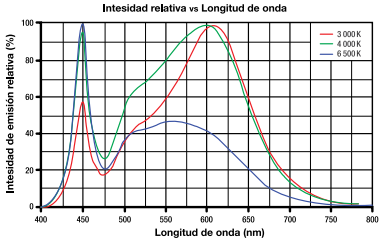


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

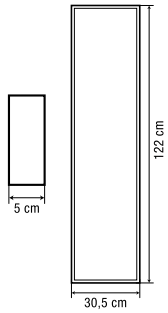
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	POTENCIA RADIOMÉTRICA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10%	28 W	60 Hz	4580 mW	> 0,9	DIFUSOR TIPO REJILLA	AZUL	NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Decorativos | Comercios | Gimnasios | Restaurantes

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

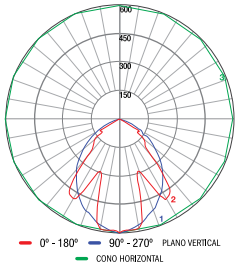
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	5 cm	30,5 cm	6,140 kg



Certificación

NOM

Fotometría



Iluminación LED

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

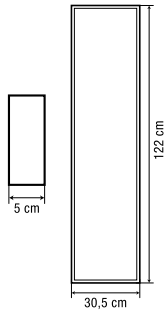
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	58 W	60 Hz	100 lm/W (LUZ BLANCA)	> 0,9	DIFUSOR TIPO REJILLA	> 80 (LUZ BLANCA)	3 000 K (Luz cálida) AZUL	NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Decorativos | Comercios | Gimnasios | Restaurantes

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

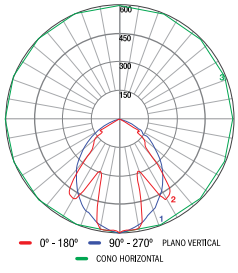
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	5 cm	30,5 cm	6,140 kg



Certificación

NOM

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

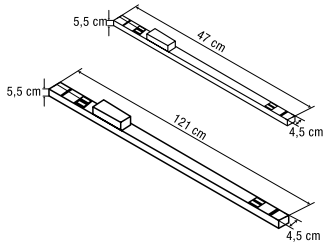
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	10 W 30 W	60 Hz	80 lm/W 98,9 lm/W 102 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO OPALINO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	NEGRO GRIS BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Hoteles | Centros comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

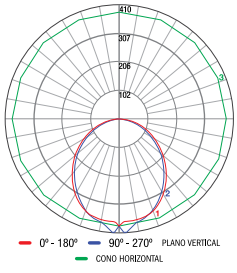
	LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
10 W	47 cm	4,5 cm	5,5 cm	0,75 kg
30 W	121 cm	4,5 cm	5,5 cm	1,650 kg

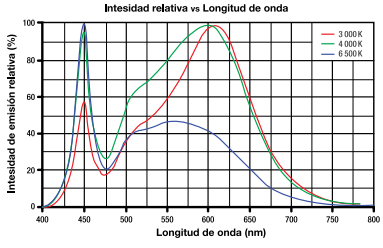


Certificación

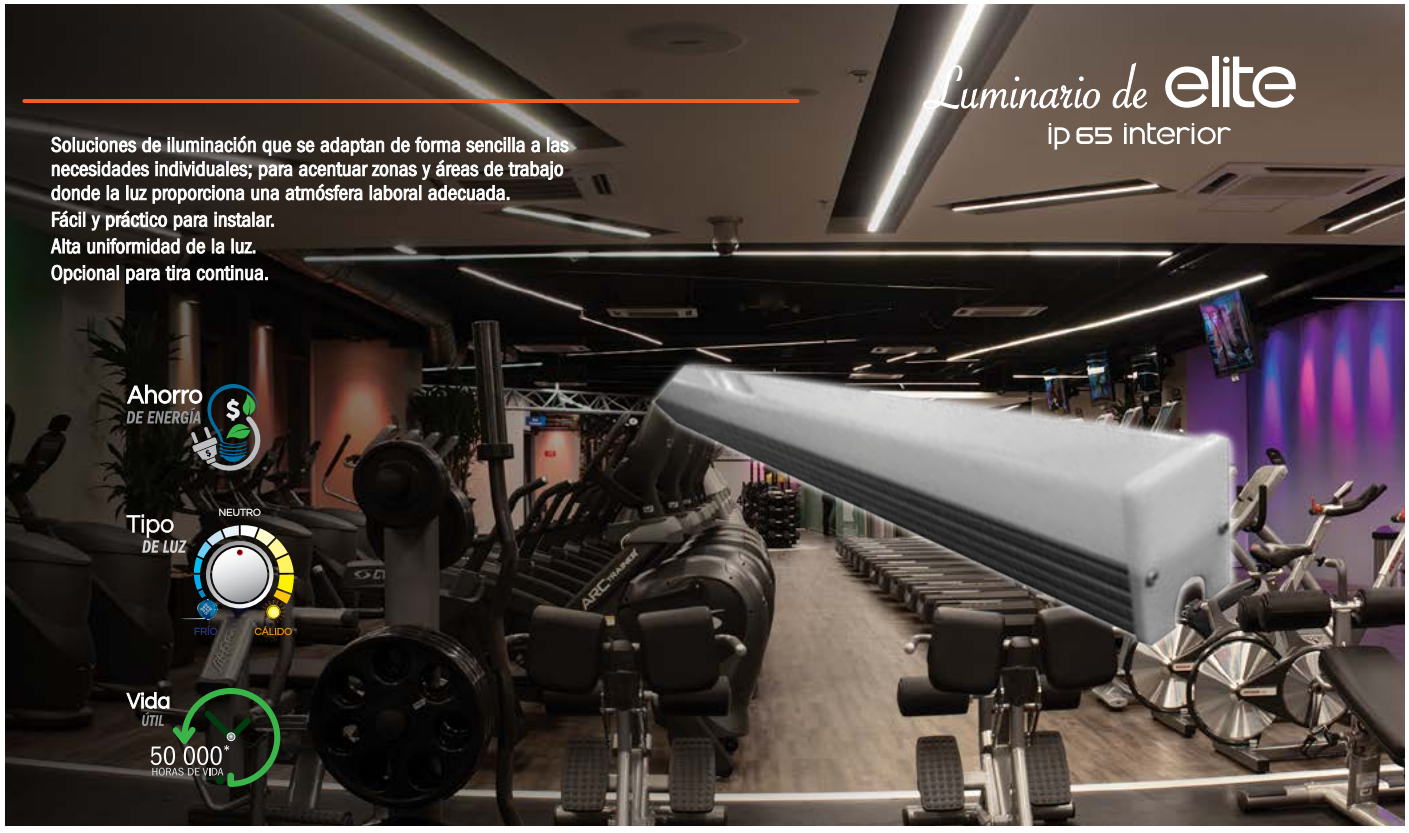
NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

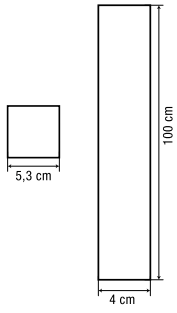
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	25 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO OPALINO	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Hoteles | Centros comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

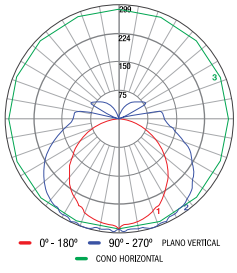
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
100 cm	4 cm	5,3 cm	0,9 kg

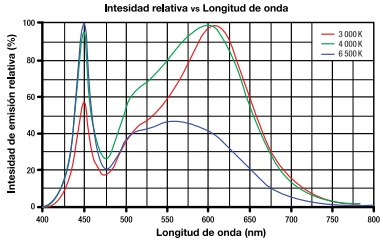


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

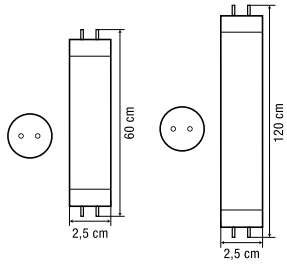
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	POTENCIA RADIOMÉTRICA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10%	9 W 18 W	60 Hz	1650 mW 3300 mW	> 0,9	POLICARBONATO	AZUL	NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Hoteles | Fachadas | Decorativos | Centros comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

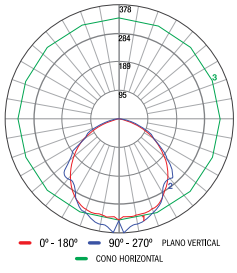
	LARGO	DIÁMETRO	PESO
9 W	60 cm	2,2 cm	0,098 kg
18 W	120 cm	2,2 cm	0,180 kg



Certificación

NOM

Fotometría



Iluminación LED

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled DOWNLIGHT

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080205	ARO BLANCO	3 000 K
02080201	ARO BLANCO	4 000 K
02080207	ARO BLANCO	6 500 K
02080212	ARO PLATA	3 000 K
02080209	ARO PLATA	4 000 K
02080214	ARO PLATA	6 500 K
02080211	ARO ORO	3 000 K
02080208	ARO ORO	4 000 K
02080213	ARO ORO	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT *dimeable*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080233	CLÁSICO DIMEABLE, ARO BLANCO	3 000 K
02080234	CLÁSICO DIMEABLE, ARO BLANCO	4 000 K
02080218	CLÁSICO DIMEABLE, ARO BLANCO	6 500 K
02080242	CLÁSICO DIMEABLE, ARO PLATA	4 000 K
02080240	CLÁSICO DIMEABLE, ARO PLATA	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT *round*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080260	ROUND BLANCO	3 000 K
02080259	ROUND BLANCO	4 000 K
02080258	ROUND BLANCO	6 500 K
02080266	ROUND PLATA	3 000 K
02080265	ROUND PLATA	4 000 K
02080264	ROUND PLATA	6 500 K
02080263	ROUND ORO	3 000 K
02080262	ROUND ORO	4 000 K
02080261	ROUND ORO	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT *round (acabados tipo madera)*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080290	ROUND H01	3 000 K
02080289	ROUND H01	4 000 K
02080288	ROUND H01	6 500 K
02080296	ROUND H02	3 000 K
02080295	ROUND H02	4 000 K
02080294	ROUND H02	6 500 K
02080304	ROUND H03	3 000 K
02080303	ROUND H03	4 000 K
02080302	ROUND H03	6 500 K
02080321	ROUND H04	3 000 K
02080320	ROUND H04	4 000 K
02080319	ROUND H04	6 500 K
02080327	ROUND H05	3 000 K
02080326	ROUND H05	4 000 K
02080325	ROUND H05	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT *square*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080251	SQUARE BLANCO	3 000 K
02080250	SQUARE BLANCO	4 000 K
02080249	SQUARE BLANCO	6 500 K
02080257	SQUARE PLATA	3 000 K
02080256	SQUARE PLATA	4 000 K
02080255	SQUARE PLATA	6 500 K
02080254	SQUARE ORO	3 000 K
02080253	SQUARE ORO	4 000 K
02080252	SQUARE ORO	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT *round (acabados tipo madera)*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080287	SQUARE H01	3 000 K
02080286	SQUARE H01	4 000 K
02080285	SQUARE H01	6 500 K
02080293	SQUARE H02	3 000 K
02080292	SQUARE H02	4 000 K
02080291	SQUARE H02	6 500 K
02080299	SQUARE H03	3 000 K
02080298	SQUARE H03	4 000 K
02080297	SQUARE H03	6 500 K
02080318	SQUARE H04	3 000 K
02080317	SQUARE H04	4 000 K
02080316	SQUARE H04	6 500 K
02080324	SQUARE H05	3 000 K
02080323	SQUARE H05	4 000 K
02080322	SQUARE H05	6 500 K

Solaled FLAT DOWNLIGHT

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080315	FLAT DOWNLIGHT, 35 W 120 - 277 V~	3 000 K
02080314	FLAT DOWNLIGHT, 35 W 120 - 277 V~	4 000 K
02080313	FLAT DOWNLIGHT, 35 W 120 - 277 V~	6 500 K
02080306	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 127 V~	3 000 K
02080307	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 127 V~	4 000 K
02080308	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 127 V~	6 500 K
02080309	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 120 - 277 V~	3 000 K
02080310	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 120 - 277 V~	4 000 K
02080311	FLAT DOWNLIGHT, 20 W 120 - 277 V~	6 500 K

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled ULTRATHIN *downlight*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080424	ULTRATHIN, 6 W / ARO BLANCO	3 000 K
02080425	ULTRATHIN, 6 W / ARO BLANCO	4 000 K
02080408	ULTRATHIN, 6 W / ARO BLANCO	6 500 K
02080426	ULTRATHIN, 6 W / ARO ORO	3 000 K
02080427	ULTRATHIN, 6 W / ARO ORO	4 000 K
02080409	ULTRATHIN, 6 W / ARO ORO	6 500 K
02080428	ULTRATHIN, 6 W / ARO PLATA	3 000 K
02080429	ULTRATHIN, 6 W / ARO PLATA	4 000 K
02080410	ULTRATHIN, 6 W / ARO PLATA	6 500 K
02080411	ULTRATHIN, 9 W / ARO BLANCO	3 000 K
02080404	ULTRATHIN, 9 W / ARO BLANCO	4 000 K
02080405	ULTRATHIN, 9 W / ARO BLANCO	6 500 K
02080420	ULTRATHIN, 9 W / ARO ORO	3 000 K
02080421	ULTRATHIN, 9 W / ARO ORO	4 000 K
02080406	ULTRATHIN, 9 W / ARO ORO	6 500 K
02080422	ULTRATHIN, 9 W / ARO PLATA	3 000 K
02080423	ULTRATHIN, 9 W / ARO PLATA	4 000 K
02080407	ULTRATHIN, 9 W / ARO PLATA	6 500 K
02080412	ULTRATHIN, 12 W / ARO BLANCO	3 000 K
02080413	ULTRATHIN, 12 W / ARO BLANCO	4 000 K
02080414	ULTRATHIN, 12 W / ARO BLANCO	6 500 K
02080430	ULTRATHIN, 12 W / ARO ORO	3 000 K
02080431	ULTRATHIN, 12 W / ARO ORO	4 000 K
02080432	ULTRATHIN, 12 W / ARO ORO	6 500 K
02080433	ULTRATHIN, 12 W / ARO PLATA	3 000 K
02080434	ULTRATHIN, 12 W / ARO PLATA	4 000 K
02080435	ULTRATHIN, 12 W / ARO PLATA	6 500 K

Solaled PAR 20

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050817	PAR 20 40° BASE E26	5 700 K
05050818	PAR 20 40° BASE E26	4 000 K
05050819	PAR 20 40° BASE E26	2 700 K

Solaled PAR 30

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050851	PAR 30 25° BASE E26	5 700 K
05050852	PAR 30 25° BASE E26	4 000 K
05050853	PAR 30 25° BASE E26	2 700 K

Solaled PAR 38

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050854	PAR 38 25° BASE E26	2 700 K
05050855	PAR 38 25° BASE E26	4 000 K
05050856	PAR 38 25° BASE E26	5 700 K

SOLA HOME

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050821	FOCO LED 6 W	3 000 K
05050822	FOCO LED 6 W	4 000 K
05050823	FOCO LED 6 W	5 000 K

Solaled TUBE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080277	TUBO T8 OPALINO (9 W)	3 000 K
02080275	TUBO T8 OPALINO (9 W)	4 000 K
02080276	TUBO T8 OPALINO (9 W)	6 500 K
02080270	TUBO T8 OPALINO (16 W)	3 000 K
02080232	TUBO T8 OPALINO (16 W)	4 000 K
02080271	TUBO T8 OPALINO (16 W)	6 500 K

Solaled PLU

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080065	PLU 06 -U-LBO-30 K 45 W	3 000 K
02080060	PLU 06 -U-LBO-40 K 45 W	4 000 K
02080066	PLU 06 -U-LBO-65 K 45 W	6 500 K
02080061	PLU 04 -U-LBOH-30 K 22 W	3 000 K
02080058	PLU 04 -U-LBO-40 K 22 W	4 000 K
02080076	PLU 04 -U-LBO-65 K 22 W	6 500 K
02080062	PLU 04 -U-LBOH-65 K 22 W	6 500 K
02080063	PLU 02 -U-LBO-30 K 11 W	3 000 K
02080059	PLU 02 -U-LBO-40 K 11 W	4 000 K
02080064	PLU 02 -U-LBO-65 K 11 W	6 500 K
02080065	PLU 06 -U-LBO-30 K 45 W	3 000 K
02080060	PLU 06 -U-LBO-40 K 45 W	4 000 K
02080066	PLU 06 -U-LBO-65 K 45 W	6 500 K

Solaled PLF 22

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080056	PLF22 -U40WWW-SONN PLF 22 BLANCO SOBREPONER OPALINO LUZ CÁLIDA	2 700 K
02080055	PLF22 -U40WNW-SONN PLF 22 BLANCO SOBREPONER OPALINO LUZ NEUTRA	4 000 K
02080044	PLF22 -U40WCW-SONN PLF 22 BLANCO SOBREPONER OPALINO LUZ FRÍA	6 500 K

Solaled APV

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080068	PIP04 -U-LGC-30 K 36 W	3 000 K
02080067	PIP04 -U-LGC-40 K 36 W	4 000 K
02080017	PIP04 -U-LGC-65 K 36 W	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT APV *cuadrado*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080267	LUMINARIO BLANCO 127 V~ +/-10%	6 500 K
02080272	LUMINARIO BLANCO 127 V~ +/-10%	4 000 K
02080278	LUMINARIO BLANCO 120 - 277 V~ +/-10%	3 000 K
02080282	LUMINARIO BLANCO 120 - 277 V~ +/-10%	4 000 K
02080283	LUMINARIO BLANCO 120 - 277 V~ +/-10%	6 500 K

Solaled DOWNLIGHT APV *redondo*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080273	LUMINARIO BLANCO 127 V~ +/-10%	4 000 K
02080280	LUMINARIO BLANCO 120 - 277 V~ +/-10%	4 000 K
02080279	LUMINARIO BLANCO 120 - 277 V~ +/-10%	6 500 K

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled PL14

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080027	LUMINARIO CÁLIDO	3 000 K

Solaled PL04 *azul*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080029	LUMINARIO AZUL

Solaled PL14 *duo*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080026	PL14 -LED-U-B/WW

Solaled LINEAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080172	LUMINARIO LINEAL, NEGRO 30 W, SUSPENDER	4 000 K
02080175	LUMINARIO LINEAL, BLANCO 30 W, SUSPENDER	4 000 K
02080177	LUMINARIO LINEAL, BLANCO 30 W, SUSPENDER	6 500 K
02080169	LUMINARIO LINEAL, BLANCO 30 W, SUSPENDER CON BISEL	4 000 K
02080159	LUMINARIO LINEAL, NEGRO 30 W, EMPOTRAR	4 000 K
02080170	LUMINARIO LINEAL, BLANCO 10 W, SUSPENDER CON BISEL	4 000 K
02080176	LUMINARIO LINEAL, BLANCO 10 W, SUSPENDER	4 000 K
02080173	LUMINARIO LINEAL, NEGRO 10 W, SUSPENDER	4 000 K
02080158	LUMINARIO LINEAL, NEGRO 10 W, EMPOTRAR	4 000 K

Luminaria ELITE IP65 *Interior*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080161	ELITE	4 000 K
02080162	ELITE	6 500 K

TUBO LED IP65 *azul*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080418	TUBO LED AZUL 60 cm 9 W
02080417	TUBO LED AZUL 120 cm 18 W

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

inledlite

Iluminación LED interior

INTERIOR COMERCIAL DECORATIVO

Aplicaciones:

Oficinas / Hospitales / Comercios / Escuelas

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

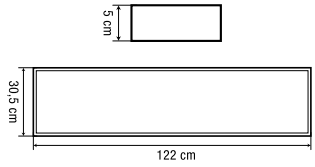
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	35 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Prismático	> 80	3 000 K (Luz cálida)	BLANCO	**3** *años**
			87 lm/W		ACRÍLICO Opalino		4 000 K (Luz neutra)		
	43 W		85 lm/W		ACRÍLICO Prismático		6 500 K (Luz fría)		
			80 lm/W		ACRÍLICO Opalino				

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

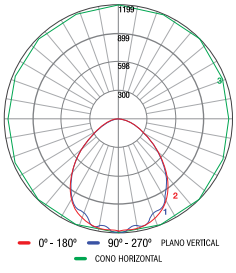
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	30,5 cm	5 cm	6,140 kg

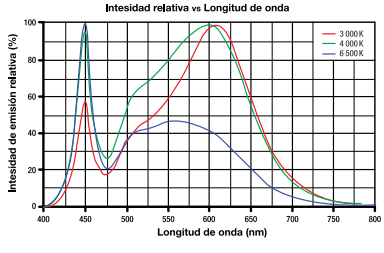


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

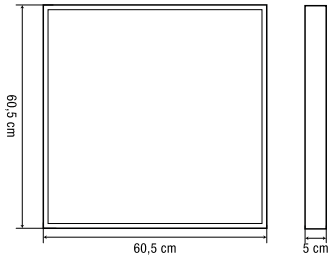
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	35 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Prismático	> 80	3 000 K (Luz cálida)	BLANCO	**3** *años**
			87 lm/W		ACRÍLICO Opalino		4 000 K (Luz neutra)		
	43 W		85 lm/W		ACRÍLICO Prismático		6 500 K (Luz fría)		
			80 lm/W		ACRÍLICO Opalino				

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

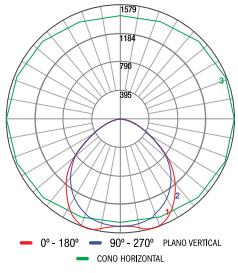
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
60,5 cm	60,5 cm	5 cm	5 kg

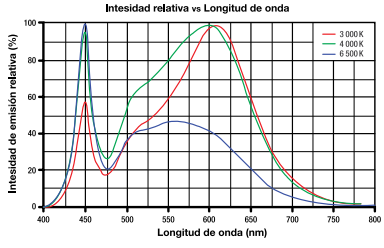


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

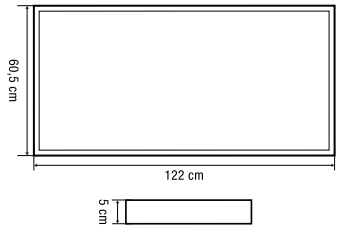
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	66 W	60 Hz	95 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Prismático	> 80	3 000 K (Luz cálida)	BLANCO	**3** *años**
			92 lm/W		ACRÍLICO Opalino		4 000 K (Luz neutra)		
	86 W		85 lm/W		ACRÍLICO Prismático		6 500 K (Luz fría)		
			80 lm/W		ACRÍLICO Opalino				

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

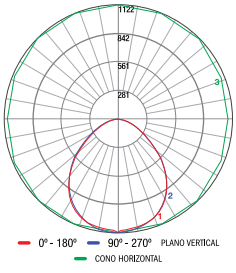
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	60,5 cm	5 cm	10,5 kg

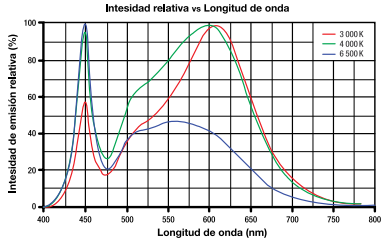


Certificación

NOM

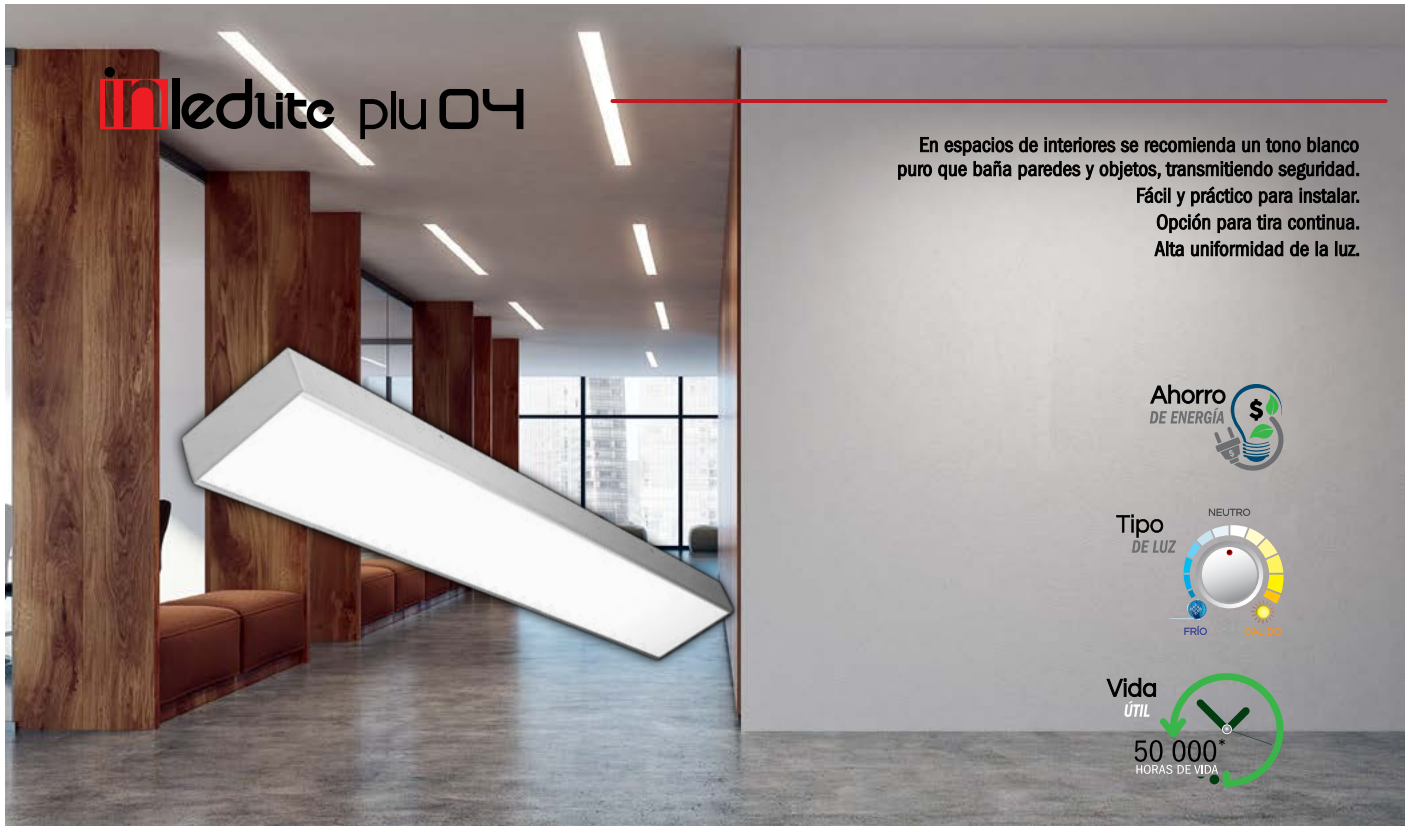
Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

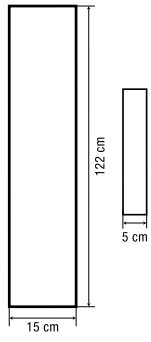
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	45 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	3 *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Bibliotecas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

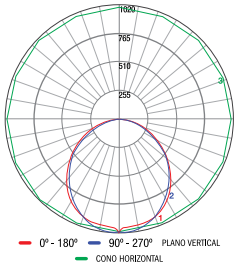
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	15 cm	5 cm	6,140 kg

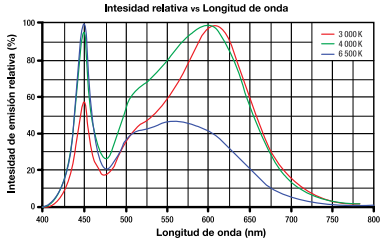


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

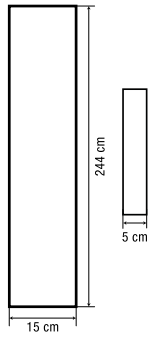
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	85 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Bibliotecas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

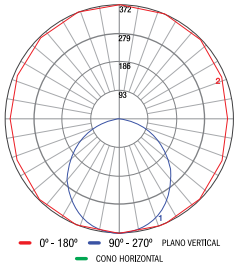
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
244 cm	15 cm	5 cm	12 kg

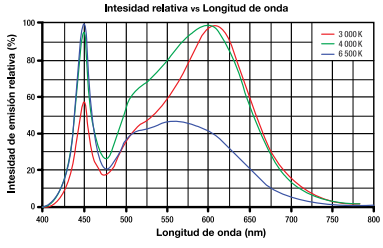


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

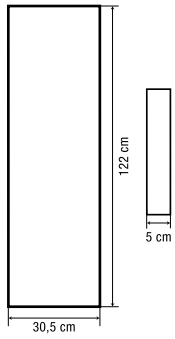
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	40 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Bibliotecas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

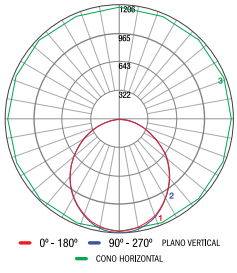
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	30,5 cm	5 cm	6,140 kg

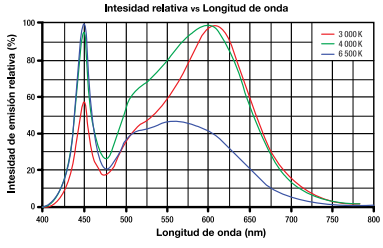


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

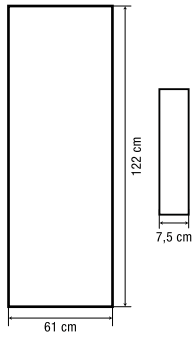
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	50 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Hoteles

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

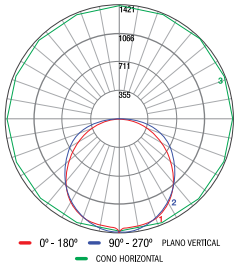
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
122 cm	61 cm	7,5 cm	7,5 kg

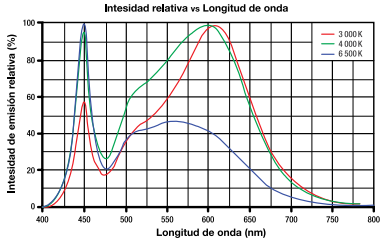


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

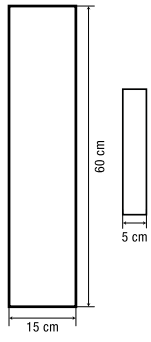
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	25 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	3 *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Bibliotecas

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

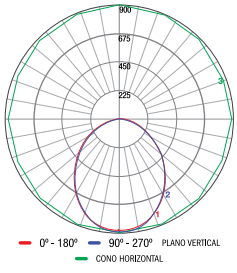
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
60 cm	15 cm	5 cm	2,55 kg

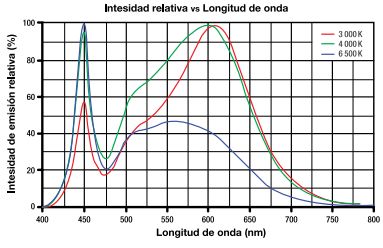


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

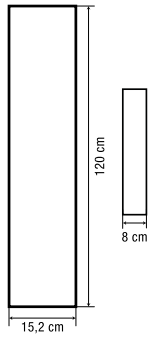
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	50 W	60 Hz	85 lm/W	> 0,9	ACRÍLICO Opalino	> 80	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Comercios | Decorativos | Gimnasios

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

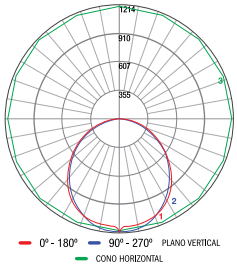
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
120 cm	15,2 cm	8 cm	4 kg

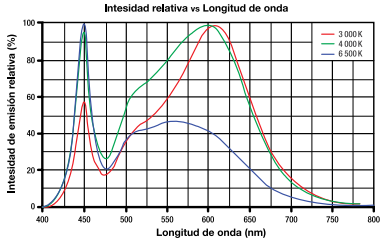


Certificación

NOM

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

inLEDLITE PL14

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080002	Luminario de Empotrar PL 14 ACRÍLICO (35W)	6 500 K
02080007	Luminario de Sobreponer PL 14 ACRÍLICO (35W)	6 500 K
02080016	Luminario de Empotrar PL 14 ACRÍLICO (35W)	4 000 K
02080012	Luminario de Sobreponer PL 14 ACRÍLICO (35W)	4 000 K
02080013	Luminario de Sobreponer PL 14 ACRÍLICO (35W)	3 000 K
02080032	Luminario de Empotrar PL 14 OPALINO (35W)	6 500 K
02080033	Luminario de Sobreponer PL 14 OPALINO (35W)	6 500 K
02080035	Luminario de Empotrar PL 14 ACRÍLICO (43W)	6 500 K
02080019	Luminario de Sobreponer PL 14 ACRÍLICO (43W)	6 500 K
02080042	Luminario de Empotrar PL 14 ACRÍLICO (43W)	4 000 K
02080043	Luminario de Sobreponer PL 14 ACRÍLICO (43W)	4 000 K

inLEDLITE PL22

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080001	Luminario de Empotrar PL 22 ACRÍLICO (35W)	6 500 K
02080004	Luminario de Sobreponer PL 22 ACRÍLICO (35W)	6 500 K
02080014	Luminario de Empotrar PL 22 ACRÍLICO (35W)	4 000 K
02080010	Luminario de Sobreponer PL 22 ACRÍLICO (35W)	4 000 K
02080011	Luminario de Sobreponer PL 22 ACRÍLICO (35W)	3 000 K
02080023	Luminario de Empotrar PL 22 OPALINO (35W)	6 500 K
02080034	Luminario de Empotrar PL 22 ACRÍLICO (43W)	6 500 K
02080018	Luminario de Sobreponer PL 22 ACRÍLICO (43W)	6 500 K
02080031	Luminario de Sobreponer PL 22 ACRÍLICO (43W)	4 000 K
02080021	Luminario de Empotrar PL 22 ACRÍLICO (43W)	4 000 K
02080049	Luminario de Sobreponer PL 22 OPALINO (43W)	3 000 K
02080015	Luminario de Empotrar PL 22 ACRÍLICO (35W)	3 000 K
02080030	Luminario de Sobreponer PL 22 OPALINO (35W)	6 500 K
02080024	Luminario de Empotrar PL 22 OPALINO (35W)	6 500 K
02080080	Luminario de Empotrar PL 22 OPALINO (35W)	4 000 K

inLEDLITE PL24

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080020	Luminario de Empotrar PL 24 ACRÍLICO PRIS (66W)	4 000 K
02080025	Luminario de Sobreponer PL 24 ACRÍLICO PRIS (66W)	6 500 K
02080038	Luminario de Empotrar PL 24 ACRÍLICO PRIS (66W)	6 500 K
02080039	Luminario de Sobreponer PL 24 ACRÍLICO PRIS (66W)	4 000 K
02080040	Luminario de Sobreponer PL 24 OPALINO (66W)	6 500 K
02080041	Luminario de Empotrar PL 24 OPALINO (66W)	6 500 K
02080022	Luminario de Empotrar PL 24 ACRÍLICO PRIS (86W)	4 000 K

inLEDLITE PLU04

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080045	TIRA CONTINUA OPALINO SUSPENDER	4 000 K

inLEDLITE PLU08

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080046	TIRA CONTINUA OPALINO SUSPENDER	4 000 K

inLEDLITE PLU14

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080047	Luminario de Sobreponer PL 14 OPALINO	6 500 K
02080050	Luminario de Sobreponer PL 14 OPALINO	4 000 K

inLEDLITE PLU24

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
NUEVO	PLU 24	3 000 K
NUEVO	PLU 24	4 000 K
NUEVO	PLU 24	6 500 K

inLEDLITE PLU02 *empotrar*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080079	TIRA CONTINUA PLU 02	4 000 K

inLEDLITE PLU04 *empotrar*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080053	TIRA CONTINUA PLU 04	4 000 K
02080081	TIRA CONTINUA PLU 04	6 500 K

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED
y fluorescente
de emergencia

¡Qué se haga la luz!

Nuestras lámparas de emergencia; se activarán automáticamente, durante las fallas de energía eléctrica.

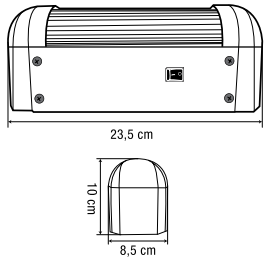
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TENSIÓN NOMINAL	CORRIENTE	TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	FRECUENCIA	FLUJO LUMINOSO	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~	0,1 A	95 - 145 V~	60 Hz	200 lm	POLIÉSTIRENO	> 70	6 500 K (Luz fría)	BLANCO NEGRO	**2** *años*

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Escaleras | Estancias | Pasillos | Hogar

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
23,5 cm	8,5 cm	10 cm	1,55 kg



Certificación

NOM

Solaled LAMP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050032	SOLALED LAMP (LEP-06-30L)	6 500 K
*05050036	SOLALED LAMP (NEGRA)	6 500 K

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

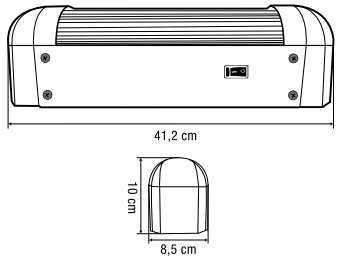
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TENSIÓN NOMINAL	CORRIENTE	TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	FRECUENCIA	FLUJO LUMINOSO	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~	0,15 A	95 - 145 V~	60 Hz	600 lm	POLIÉSTIRENO	> 70	6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**2** *años*

APLICACIONES: Oficinas | Comercios | Escuelas | Hospitales | Bodegas | Escaleras | Estancias | Pasillos | Hogar

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
41,2 cm	8,5 cm	10 cm	2,5 kg



Certificación

NOM

Solaled MAXILAMP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05050034	SOLALED MAXILAMP (LEP-12-90L)	6 500 K

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED exterior

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

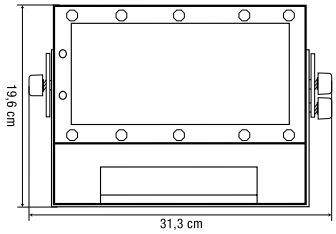
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W 50 W 65 W	60 Hz	106 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

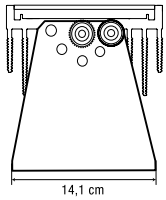
*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Túneles | Parques | Peatonal | Estacionamiento | Vías secundarias

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
31,3 cm	19,6 cm	14,1 cm	4 kg



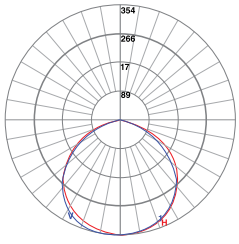


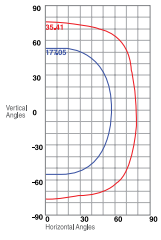
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

solaLED tunnel rgb

Personalización de colores fijos: utilizando el Programador para proyector *RGB y el Software de control RGB - ISB o el Software de control ISB - COLOR*. Secuencia de colores preestablecidos descargables para operación autónoma. Compatible con el protocolo **DMX512 - A**, utilizando el accesorio control **DMX** para proyector **RGB**. Accesorio Control **DMX** para proyector **RGB**. Tensión de entrada universal. Gabinete orientable. No utiliza gases, ni metales considerados peligrosos. Secuencia de colores personalizable (sobre pedido). Fácil instalación. Hasta 16 millones de colores. Su montaje es sobre piso, muro o techo.

Ahorro DE ENERGÍA

Tipo DE LUZ

Vida ÚTIL 40 000* HORAS DE VIDA

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

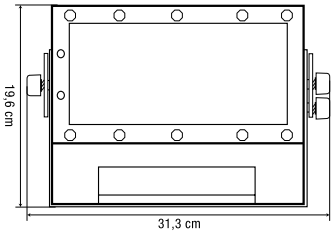
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	FLUJO LUMINOSO O POTENCIA RADIOMÉTRICA MÁXIMA	DIFUSOR	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10%	35 W 50 W	60 Hz	ROJO 250 lm VERDE 500 lm AZUL 2750 mW	CRISTAL TEMPLADO	37º	RGB	NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Acentuación | Decorativos | Fachadas | Jardines | Aparadores | Monumentos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

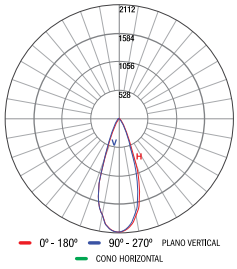
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
31,3 cm	14,1 cm	19,6 cm	3,57 kg

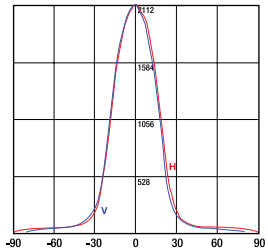


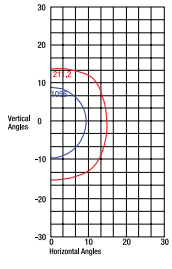
Certificación

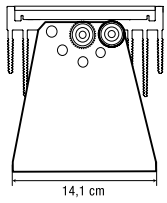
NOM

Fotometría









LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

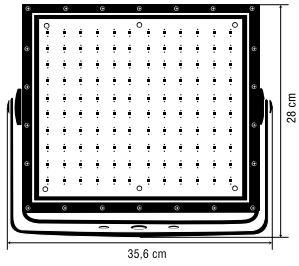
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W 150 W	60 Hz	120 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Túneles | Parques | Peatonal | Residencial | Acentuación *(modelo con óptica)* | Baño de luz muro | Estacionamientos | Alumbrado público

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
35,6 cm	28 cm	10 cm	6,15 kg

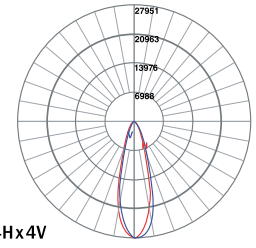


Certificación

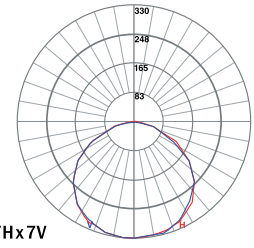
NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

Fotometría



4Hx4V



7Hx7V

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

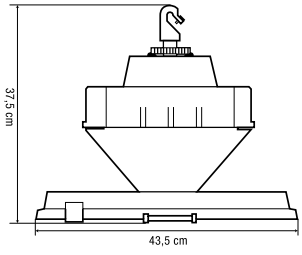
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W 150 W	60 Hz	120 lm/W	> 0,9	Policarbonato TRANSPARENTE	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Bodegas | Comercios | Plantas industriales | Centros comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	PESO
43,5 cm	37,5 cm	6,5 kg

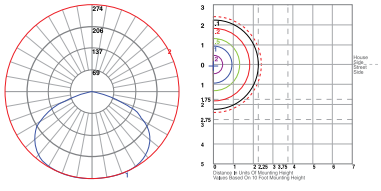


Certificación

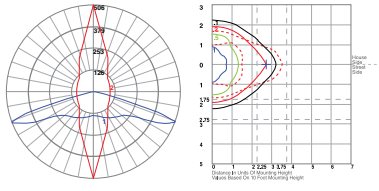
NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



AMPLIA



MEDIA

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

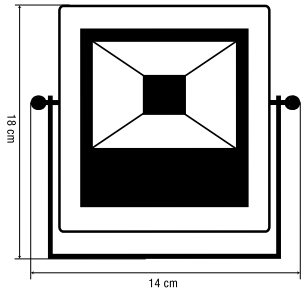
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10%	15 W	60 Hz	75 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO NEGRO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Exterior | Peatonal | Perimetral | Estacionamientos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
14 cm	4,5 cm	18 cm	0,6 kg

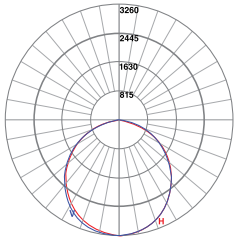


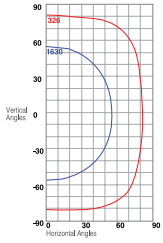
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled TUNNEL *plus*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080706	TUNNEL PLUS - U35N40A NEGRO	4 000 K
02080718	TUNNEL PLUS - U35B40A BLANCO	4 000 K
02080750	TUNNEL PLUS - U35N57A NEGRO	5 700 K
02080742	TUNNEL PLUS - U50B40A BLANCO	4 000 K
02080678	TUNNEL PLUS - U50B57A BLANCO	5 700 K
02080712	TUNNEL PLUS - U50N57A NEGRO	5 700 K
02080695	TUNNEL PLUS - U65N27A NEGRO	2 700 K
02080707	TUNNEL PLUS - U65N57A NEGRO	5 700 K
02080770	TUNNEL PLUS - U65B57A BLANCO	5 700 K

Solaled TUNNEL RBG

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080674	TUNNEL RGB 50 W
02080670	TUNNEL RGB 35 W

Solaled POINT

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080903	POINT - U50N40E	4 000 K
02080904	POINT - U50N30E	3 000 K

Solaled FLAT TUNNEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080759	FLAT TUNNEL - U100B30V BLANCO	3 000 K
02080633	FLAT TUNNEL - U100B40AV BLANCO	4 000 K
02080618	FLAT TUNNEL - U70B40AV BLANCO	4 000 K
02080614	FLAT TUNNEL - U50B57AV BLANCO	5 700 K
02080611	FLAT TUNNEL - U100G57AV GRIS	5 700 K
02080683	FLAT TUNNEL - U100B57AV BLANCO	5 700 K
02080646	FLAT TUNNEL - U150B57AV BLANCO	5 700 K
02080681	FLAT TUNNEL - U150B57EV BLANCO (ÓPTICA 4HX4V)	5 700 K

Solaled FLAT INDUSTRY

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080735	FLAT INDUSTRY - U150B57A BLANCO	5 700 K
02080639	FLAT INDUSTRY - U150B40A BLANCO	4 000 K
02080720	FLAT INDUSTRY - U135B57A BLANCO	5 700 K
02080732	FLAT INDUSTRY - U100B57E BLANCO (ÓPTICA TIPO V)	5 700 K
02080719	FLAT INDUSTRY - U100B57A BLANCO	5 700 K
02080780	FLAT INDUSTRY - U100B40A BLANCO	4 000 K
02080758	FLAT INDUSTRY - U100B30A BLANCO	3 000 K
02080729	FLAT INDUSTRY - U50B57A BLANCO	5 700 K
02080638	FLAT INDUSTRY - U50B40A BLANCO	4 000 K

Solaled NOVA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080870	NOVA - Q15B65A
02080871	NOVA - Q15B65T (BASE GIRATORIA)

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

MODERNIZANDO
EL ALUMBRADO PÚBLICO

Iluminación
LED's
PÚBLICA, EXTERIOR,
COMERCIAL, ARQUITECTÓNICA

Iluminación LED
exterior

¿Sabías que?

Consiste en la iluminación de las vías públicas, parques, jardines y demás espacios.

Con áreas de libre circulación, como privadas; con único objetivo de proporcionar la visibilidad adecuada para el desarrollo de las actividades diarias.

Dar luz a las áreas externas tiene dos funciones primordiales:

La decoración busca iluminar los detalles como maceteros, plantas, fuentes, pérgolas, columnas, etc.

La seguridad permitir que las personas transiten de manera segura por la zona y dejar a la vista aquellos extraños que merodean en el lugar, dando luz a caminerías, entradas, zona de piscinas y otras.

Las dos funciones de iluminación pueden ser combinadas con diseños decorativos para que permitan que la iluminación exterior sea toda una obra.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

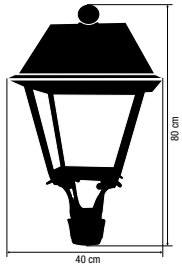
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W 50 W 65 W 70 W	60 Hz	103 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Jardines | Peatonal | Explanadas | Ornamental | Alumbrado público | Arquitectónico colonial

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	INTERIOR	PESO
40 cm	40 cm	80 cm	12,5 kg

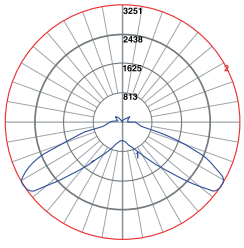


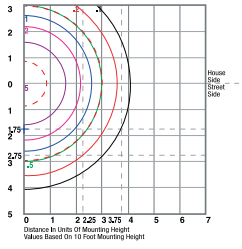
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

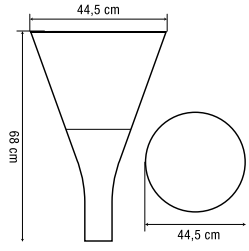
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	65 W 100 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Policarbonato	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

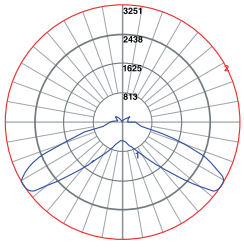
APLICACIONES: Jardines | Peatonal | Residencial | Explanadas | Estacionamiento | Alumbrado público

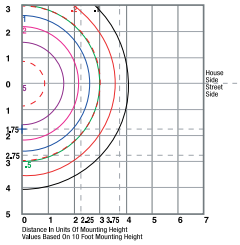
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	PESO
44,5 cm	68 cm	4,5 kg



Fotometría





Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

solaLED hacienda led

Luminario Hacienda LED, caracterizado por su estilo conservador. Recomendadas para proponer sistemas de iluminación eficientes en áreas verdes, plazas públicas; así como en zonas urbanas e históricas, calzadas, centros comerciales, fraccionamientos, estacionamientos, etc.
Ideales para integrarse en cualquier ambiente elevando la plusvalía del lugar.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

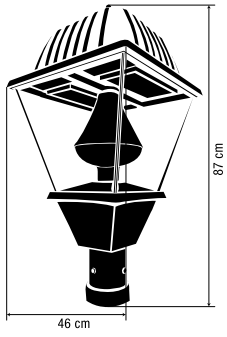
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

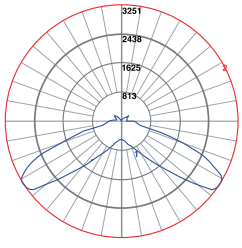
APLICACIONES: Jardines | Peatonal | Explanadas | Ornamental | Alumbrado público | Arquitectónico colonial

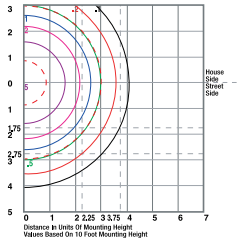
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
46 cm	46 cm	87 cm	18 kg



Fotometría





Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

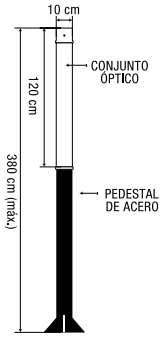
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	30 W 50 W	60 Hz	90 lm/W	> 0,9	Policarbonato Opalino	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Plazas | Jardines | Peatonal | Estacionamiento | Alumbrado público

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	C. ÓPTICO	ALTURA	PESO
10 cm	120 cm	380 cm máximo	12 kg

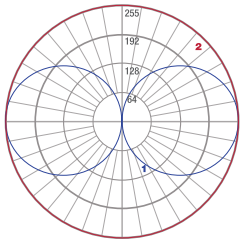


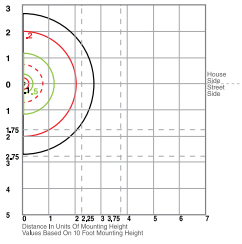
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

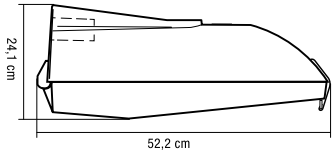
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W 50 W 65 W 70 W 100 W	60 Hz	105 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO GRIS	**5** *años**

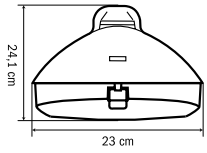
*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Peatonal | Parques | Estacionamiento | Alumbrado público

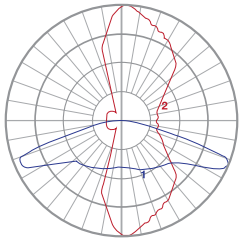
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

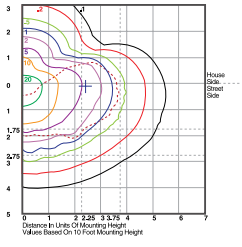
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
57,2 cm	23 cm	24.1 cm	9 kg





Fotometría





Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

PAESE
Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico

fide
GARANTÍA DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

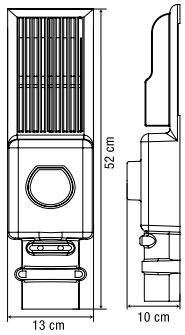
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W 50 W 65 W	60 Hz	106 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO NEGRO GRIS	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

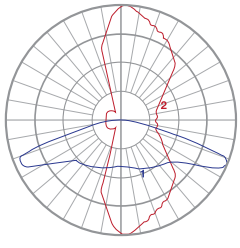
APLICACIONES: Parques | Jardines | Peatonal | Fachadas | Residencial | Estacionamientos | Alumbrado público

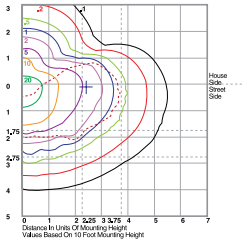
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
52 cm	13 cm	10 cm	4,5 kg



Fotometría





Certificación

NOM
NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER
NOM-013-ENER

PAESE
Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico

fide

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

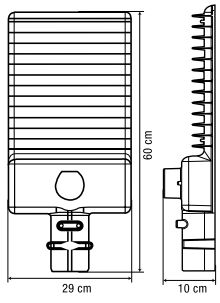
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W, 40 W, 50 W, 60 W, 65 W, 70 W, 80 W, 90 W, 100 W, 120 W, 130 W, 150 W, 165 W	60 Hz	140 lm/W	> 0,95	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida), 4 000 K (Luz neutra), 5 000 K (Luz fría), 5 700 K (Luz fría)	BLANCO, NEGRO, GRIS	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

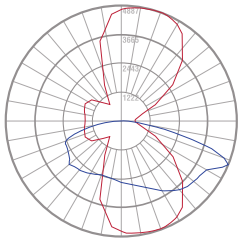
APLICACIONES: Parques | Peatonal | Residencial | Estacionamientos | Alumbrado público

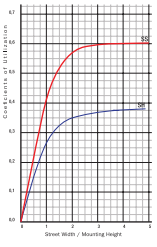
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

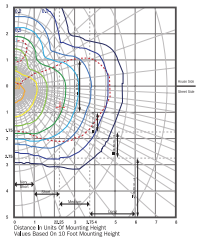
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
60 cm	29 cm	10 cm	5,75 kg



Fotometría







Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER
NOM-013-ENER

PAESE Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico

fide

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

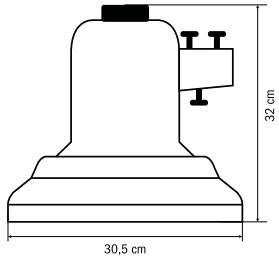
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	30 W 50 W	60 Hz	110 lm/W	> 0,9	Policarbonato Transparente	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	BLANCO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Rural | Exterior | Peatonal | Estacionamientos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	PESO
30,5 cm	32 cm	2 kg

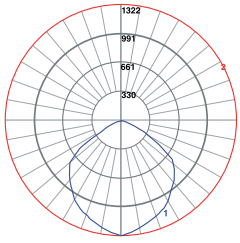


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

solaLED aero

Está diseñada para proporcionar la luz suficiente para la observación humana; la intensión es proporcionar visibilidad a guardias de seguridad o vigilancia con cámaras.
Máximo rendimiento lumínico, térmico y eléctrico.
No utiliza gases, ni metales considerados peligrosos.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

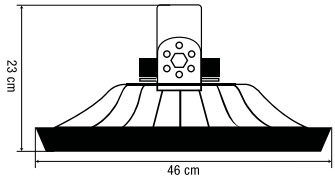
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~ +/-10 %	150 W 200 W 250 W	60 Hz	110 lm/W	> 0,9	Policarbonato Transparente	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Túneles | Parques | Bodegas | Peatonal | Super poste | Acentuación | Vías secundarias | Estacionamientos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	PESO
46 cm	23 cm	8 kg

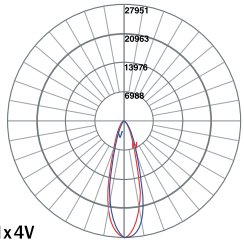


Certificación

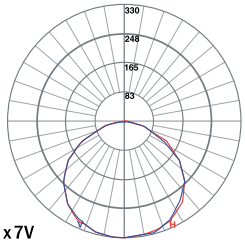
NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

Fotometría



4Hx4V



7Hx7V

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

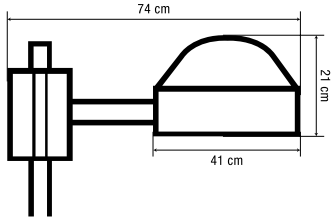
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	30 W 40 W 50 W 57 W	60 Hz	115 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO NEGRO GRIS TITANIO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

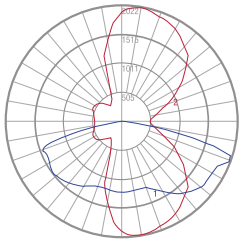
APLICACIONES: Infraestructura urbana | Parques | Peatonal | Residencial | Estacionamientos | Alumbrado público

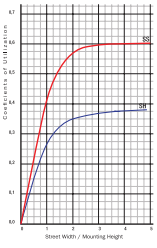
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

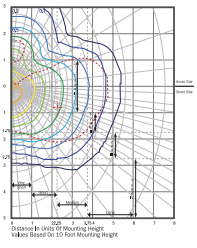
LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
74 cm	41 cm	21 cm	6,95 kg



Fotometría







Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

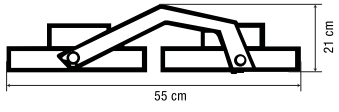
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
220 - 240 V~	300 W 350 W 400 W	60 Hz	140 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO GRIS NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Áreas industriales | Alto montaje | Centros de atención a clientes | Centros de negocios | Plazas comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
55 cm	36 cm	21 cm	14,4 kg

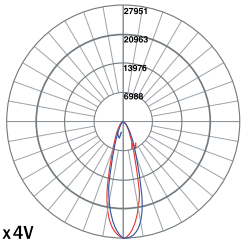


Certificación

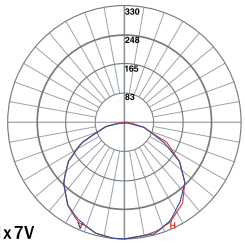
NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

Fotometría



4Hx4V



7Hx7V

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED luna

La iluminación brillante y segura que ilumina tu vida.
Apagado automático mediante sensor de luz ambiental.
Iluminación para muro y brazo.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

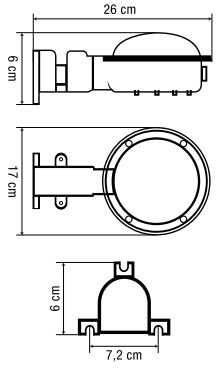
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	25 W	60 Hz	106 lm/W	> 0,9	Policarbonato	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO GRIS NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Iluminación | Ornamental | Peatonal | Parques | Estacionamientos | Residencial | Comercial | Iluminación perimetral para industrias

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ALTURA	ANCHO	PESO
26 cm	6 cm	17 cm	0,5 kg

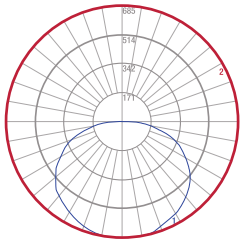


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI
NOM-031-ENER

Fotometría



Iluminación LED

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED linear high bay

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

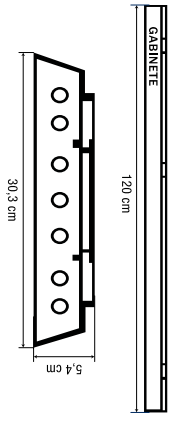
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	100 W 150 W 200 W	60 Hz	140 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO GRIS NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Áreas industriales | Alto montaje | Centros de atención a clientes | Centros de negocios | Plazas comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
120 cm	30,3 cm	5,4 cm	7,5 kg

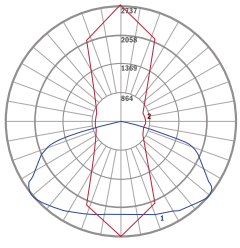


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

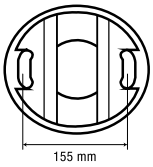
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

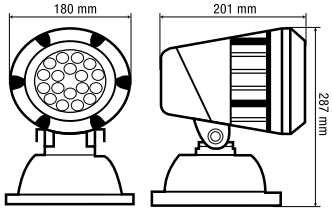
*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Jardín | Fachadas | Hotelería | Monumentos | Baño de muro | Acentuación de objetos

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	LARGO	PESO
18 cm	28,7 cm	20,1 cm	3 kg



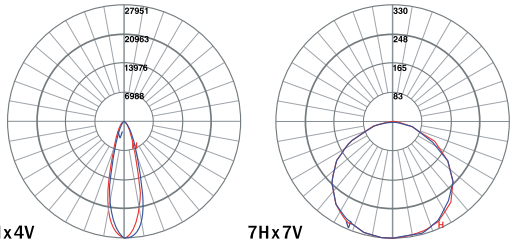


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



4H x 4V 7H x 7V

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

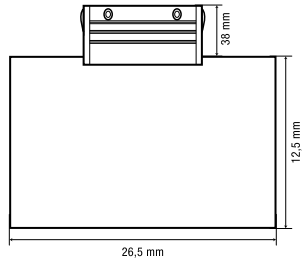
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
127 V~ +/-10%	24 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	GRIS acero	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Hoteles | Pasillos | Comercios | Decorativo | Residencial

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ALTURA	PESO
12,5 cm	26,6 cm	2,5 kg

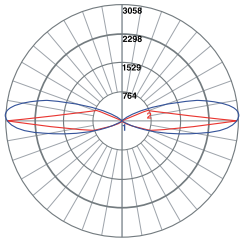


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED Luminario de cortesía

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

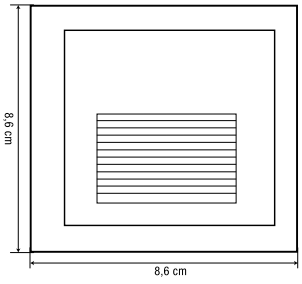
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	1 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Acrílico de Alta Resistencia	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	GRIS acero	**2** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Hoteles | Pasillos | Comercios | Decorativo | Residencial

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
8,6 cm	8,6 cm	8,6 cm	0,5 kg

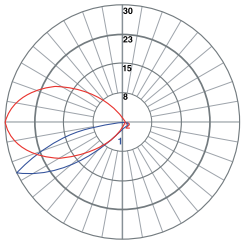


Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría



LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

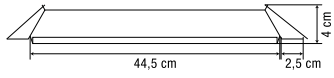
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W	60 Hz	110 lm/W	> 0,95	Policarbonato Transparente ó Acrílico Opalino	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**3** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Plafón | Oficinas | Bodegas | Centros comerciales

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

DIÁMETRO	ANCHO	ALTURA	PESO
44,5 cm	44,5 cm	4 cm	2,6 kg

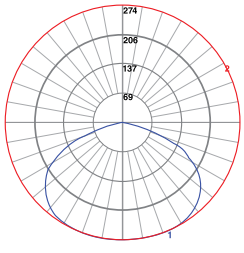


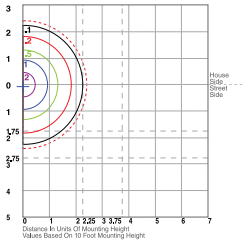
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled COLONIAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080858	COLONIAL - U65N27C 65 W NEGRO	2 700 K
02080867	COLONIAL - U65N57C	5 700 K

Solaled JARDÍN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080857	JARDÍN - U65N27C NEGRO 65 W	2 700 K
02080855	JARDÍN - U65N57C NEGRO 65 W	5 700 K
02080860	JARDÍN - U100N30C NEGRO 100 W	3 000 K
02080853	JARDÍN - U100N57C NEGRO 100 W	5 700 K

Solaled MATCH

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080856	MATCH-U50N65C1 NEGRO pedestal 4 pies 50 W	6 500 K
02080859	MATCH-U50N65CK NEGRO pedestal 8 pies 50 W	6 500 K
02080861	MATCH-U50N65C1L NEGRO pedestal 5 pies 50 W	6 500 K

Solaled EVOLUTION *plus*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080505	EVOLUTION-U100G57B1 GRIS, BASE FOTOCONTROL, 100 W	5 700 K
02080521	EVOLUTION-U100G57B GRIS, SIN BASE, 100 W	5 700 K

Solaled URBAN *plus*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080794	URBAN PLUS - U65B57B1V 65 W BLANCO	5 700 K
02080645	URBAN PLUS - U65N57B1V 65 W NEGRO	5 700 K
02080658	URBAN PLUS - U65G40B1V 65 W GRIS	4 000 K
02080671	URBAN PLUS - U50B57B1V 50 W BLANCO	5 700 K
02080630	URBAN PLUS - U50N57B1V 50 W NEGRO	5 700 K
02080640	URBAN PLUS - U50G57B1V 50 W GRIS	5 700 K

Solaled CITY *plus*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080798	CITY PLUS - U150B57B1V BLANCO	5 700 K
02080665	CITY PLUS - U150G57B1V GRIS	5 700 K
02080661	CITY PLUS - U150G40B1V GRIS	4 000 K
02080676	CITY PLUS - U100B57B1V BLANCO	5 700 K
02080625	CITY PLUS - U100B57BV BLANCO (SIN BASE FOTOCONTROL)	5 700 K
02080690	CITY PLUS - U100G57B1V GRIS	5 700 K
02080643	CITY PLUS - U70G57B1V GRIS	5 700 K
02080662	CITY PLUS - U100G40B1V GRIS	4 000 K
02080663	CITY PLUS - U70B57B1V BLANCO	5 700 K
02080666	CITY PLUS - U70G57B1V GRIS	5 700 K
02080642	CITY PLUS - U70B40B1V BLANCO	4 000 K
02080641	CITY PLUS - U50G57B1V GRIS	5 700 K
02080819	CITY PLUS - 24V35G57BV SOLAR 24 Vcc	5 700 K
02080820	CITY PLUS - 24V50G57BV	5 700 K

Solales SUBURBANO *LED*

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080869	SUBURBANO LED - U30B65A1

Solaled AERO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080864	AERO - U250B57EV
02080874	AERO - U200B57EV

CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Solaled POINT

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
02080903	POINT - U50N40E	4 000 K
02080904	POINT - U50N30E	3 000 K

Solaled DECORATIVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080878	DECORATIVO - Q24T30E

Solaled *Luminario de* CORTESÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05103207	LUMINARIO DE CORTESÍA	4 000 K

Solaled SUN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
02080572	SUN - U100B57F
02080573	SUN - U50B40C

Iluminación FOTOVOLTAICA exterior

Son un sistema de alumbrado independiente instalado en postes, que funcionan a base de energía solar fotovoltaica, la cual es almacenada en baterías para proveer energía limpia para sistemas de alumbrado durante la noche.

Contiene tres elementos principales:

El panel solar que transforma la energía del sol en electricidad.

El sistema de almacenamiento de energía que regula el uso.

El sistema de iluminación que proporciona la luz por tecnología de LED.

Los beneficios de utilizar lámparas y luminarias solares para el alumbrado público se basan en el bajo costo o practicamente nulo, ya que funcionan con su propia energía.

Además de que promocionan la cultura del cuidado al medio ambiente.

Los postes solares son una soluciónеconómica para el alumbrado público con energía verde en parques, plazas públicas, centros comerciales, universidades, zonas residenciales y entornos sin servicios de electricidad, por lo que cada vez se vuelven más populares, ya sea por su larga vida de utilidad y múltiples usos en lugares públicos.

Solaled solar

Sistema de iluminación para exteriores con suministro de energía solar totalmente autónomo.

Ahorro DE ENERGÍA

Tipo DE LUZ — NEUTRO — FRÍO — CÁLIDO

Vida ÚTIL 150 000* HORAS DE VIDA

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

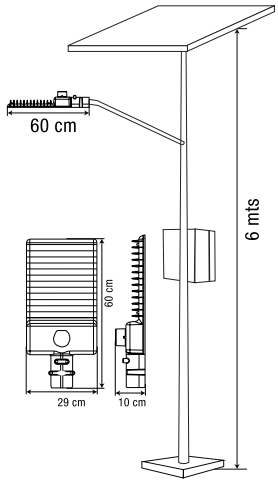
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	POTENCIA PANEL SOLAR	EFICACIA LUMINOSA	CAPACIDAD (del banco de baterías)	AUTONOMÍA	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
24 Vcc	35 W 50 W	250 W	140 lm/W	75 Ah	12 h	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Rural | Puentes | Infraestructura | Caseta de cobro

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

ALTURA POSTE	LONGITUD BRAZO	ANCHO PANEL	LARGO PANEL
6 m	1,5 m	1 m	1,64 m



Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Solaled SOLAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
05100301	SOLAR - 50W24V12H

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED city plus solar

Máximo rendimiento lumínico, térmico y eléctrico.
No utiliza gases, ni metales considerados peligrosos.
CONTROL INTELIGENTE DE ATENUACIÓN POR TENSIÓN DE BATERÍA.

Ahorro DE ENERGÍA

Tipo DE LUZ — NEUTRO — FRÍO — CÁLIDO

Vida ÚTIL 150 000* HORAS DE VIDA

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

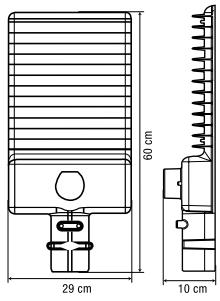
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	EFICACIA LUMINOSA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
24 Vcc	35 W 50 W	140 lm/W	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO NEGRO GRIS	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Sistema de energía solar | Equipos de corriente continua

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
60 cm	29 cm	10 cm	5,75 kg

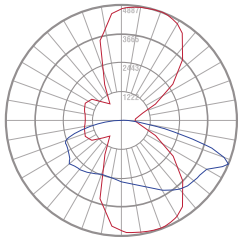


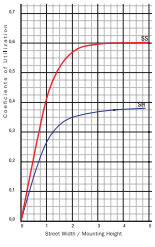
Certificación

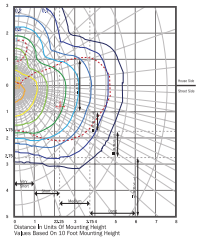
NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría







LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación LED
KITS Y DRIVER

El funcionamiento y la duración de una luminaria LED depende en gran medida del driver que estabiliza la corriente y proporciona protección térmica.

Los controladores.

En la ilumiandción LED, no se conectan directamente a la energía eléctrica, si no que lo hacen a través de este driver que se ocupa de transformar la tensión adaptándola a las necesidades de la luminaria, al contrario de la iluminación ***fluorescente o incandescente***.

Funciones de un driver en la iluminación LED.

- Transforman la corriente alterna (CA) a continua (CC).
- Adaptan el voltaje de salida a las necesidades del LED.

Los LED debido a su bajo consumo, funcionan con tensiones muy bajas, por lo que una tensión elevada no sólo no funcionaría sino que los quemaría.

Cuidado con esto ya que los drivers tienen un rango de trabajo determinado y no todos los drivers sirven para todo tipo de luminarias. Otro dato muy a tener en cuenta es la sensibilidad que muestran los LED a las alteraciones de corriente.

El driver es vital para establecer constante la tensión eléctrica, lo que hace mantener estable el flujo lumínico (intensidad y color) y la temperatura de la luminaria. El calor que genera la luminaria LED es un dato a tener en cuenta, ya que su correcta gestión optimiza la vida útil de la lámpara LED.

CONTROLADORES

PARA ILUMINACIÓN LED

Que permite convertir cualquier luminario a tecnología LED promoviendo el ahorro de energía y el impacto ambiental.

SOLALED Kit evolution plus

Kit de sustitución para uso en luminarios de alumbrado público.

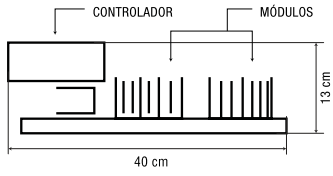
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

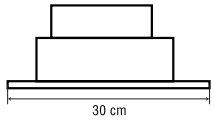
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	35 W 50 W 65 W 70 W 100 W	0 Hz	105 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
30 cm	40 cm	13 cm	5,8 kg



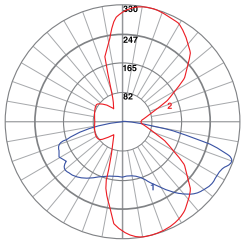


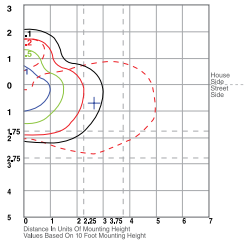
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría





LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED Kit hacienda

Kit de sustitución para uso en luminarios de alumbrado público.

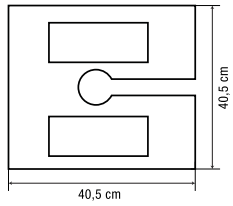
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

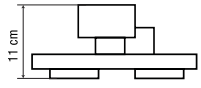
TENSIÓN ELÉCTRICA DE ENTRADA	POTENCIA (WATTS)	FRECUENCIA	EFICACIA LUMINOSA	FACTOR DE POTENCIA	DIFUSOR	IRC (Índice de rendimiento de color)	TEMPERATURA DE COLOR	ACABADOS EN COLOR	GARANTÍA
120 - 277 V~	50 W 70 W 100 W	60 Hz	100 lm/W	> 0,9	Vidrio Termotemplado	> 70	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 5 000 K (Luz fría) 5 700 K (Luz fría)	BLANCO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	ANCHO	ALTURA	PESO
40,5 cm	40,5 cm	11 cm	4 kg



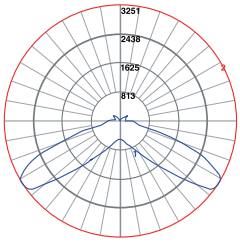


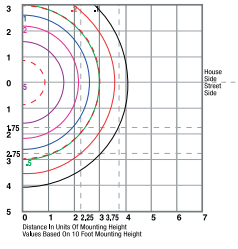
Certificación

NOM

NOM-003-SCFI

Fotometría

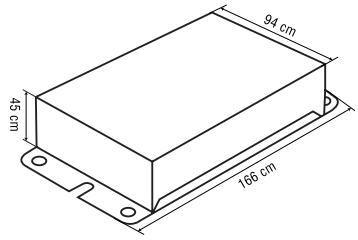




LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED drive

Controlador para LED's CITY / URBAN aplicaciones adaptables OEM.
Constan de un acabado en pintura electrostática.
Tienen un encapsulado en resina de poliuretano y su uso es exterior.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	CCLU250V037A100WN4NN	CCLU220V050A100WN4NN	CCLU250V050A100WD4NA
Tipo de controlador	Electrónico MULTITENSIÓN	Electrónico MULTITENSIÓN	Multitensión ATENUABLE
Tensión eléctrica de entrada	120 - 277 V~	120 - 277 V~	120 - 277 V~
Tensión eléctrica de salida	72 - 250 VCD máx.	72 - 220 VCD máx.	72 - 250 VCD máx.
Potencia eléctrica de salida	100 W máx.	100 W máx.	100 W máx.
Corriente eléctrica de salida	0,375 A	0,5 A	0,1 - 0,5 A máx.
Atenuable 100 - 10%	NO	NO	0 - 10 VCD
Modo de operación del controlador	De corriente constante	De corriente constante	De corriente constante
Eficiencia eléctrica	> 90 %	> 90 %	> 90 %
Factor de potencia	> 0,97	> 0,97	> 0,97
Distorsión armónica total en corriente	< 20 %	< 20 %	< 20 %
Supresor de transitorios	4 kA @ 8/20 µs	4 kA @ 8/20 µs	4 kA @ 8/20 µs
Supresor de transitorios externo	10 kV / 10 kA DISPONIBLE	10 kV / 10 kA DISPONIBLE	10 kV / 10 kA DISPONIBLE
Temperatura de trabajo máxima	-40 A 50 °C	-40 A 50 °C	-40 A 50 °C
Tipo de conexión de los LED's a la salida	SERIE	SERIE	SERIE
Peso	1 kg	1 kg	1 kg
Dimensiones	9,4 cm ANCHO / 16,6 cm LARGO / 4,5 cm ALTO	9,4 cm ANCHO / 16,6 cm LARGO / 4,5 cm ALTO	9,4 cm ANCHO / 16,6 cm LARGO / 4,5 cm ALTO
Distancia de puntos de montaje	151 mm X 65 mm	15,1 cm X 6,5 cm	15,1 cm X 6,5 cm
Material de la caja del controlador	Acero al carbón	Acero al carbón	Acero al carbón
Aplicaciones	Luminarios alumbrado público **CITY PLUS**	Luminarios alumbrado público **URBAN PLUS / EVOLUTION PLUS**	Luminarios alumbrado público **USO ADAPTABLE**
Garantía	**3** años	**3** años	**3** años

Solales DRIVE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
05040801	SOLALED DRIVE **CCLU250V037A100WN4NN**
05040802	SOLALED DRIVE **CCLU220V050A100WN4NN**
NUEVO	SOLALED DRIVE **CCLU250V050A100WD4NA**

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

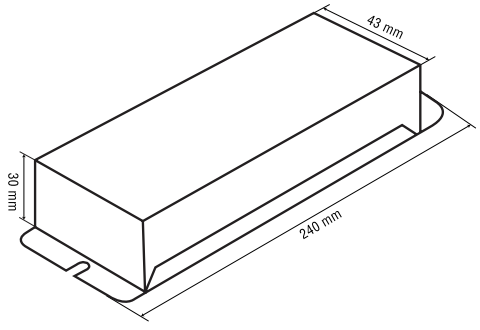
SOLALED drive

Controlador para LED's CITY aplicaciones adaptables OEM.
Constan de un acabado en pintura electrostática.
Tienen un encapsulado en resina de poliuretano y su eso es INTERIOR ó EXTERIOR.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	CCLU50V105A50WD1NA
Tipo de controlador	Multitensión ATENUABLE
Tensión eléctrica de entrada	120 - 277 V~
Tensión eléctrica de salida	20 - 48 VCD máx.
Potencia eléctrica de salida	50 W máx.*
Corriente eléctrica de salida	0,1 - 1,05 A máx.
Atenuable 100 - 10%	0 - 10 VCD
Modo de operación del controlador	De corriente constante
Eficiencia eléctrica	> 80 %
Factor de potencia	> 0,9
Distorsión armónica total en corriente	< 30 %
Supresor de transitorios	4 kA @ 8/20 µs
Supresor de transitorios externo	10 kV / 10 kA DISPONIBLE
Temperatura de trabajo máxima	-40 A 50 °C
Tipo de conexión de los LED's a la salida	SERIE
Peso	0,63 kg
Dimensiones	4,3 cm ANCHO / 24 cm LARGO / 3,0 cm ALTO
Distancia de puntos de montaje	22,6 cm
Material de la caja del controlador	Acero al carbón
Aplicaciones	Propósito General de Iluminación
Garantía	3 años

**Limitada electrónicamente.*

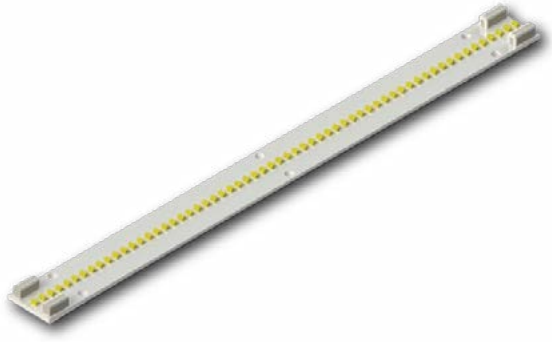


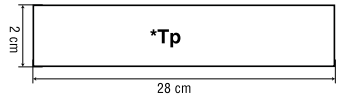
Solales DRIVE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
05040705	SOLALED DRIVE **CCLU50V105A50WD1NA**

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

módulo led 28X02





***Tp =** Punto de prueba para temperatura

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	Máxima Temperatura tc (50 000 hrs)	Máxima CORRIENTE DIRECTA	Máxima INRUSH (<10us)	TEMPERATURA DE COLOR	GARANTÍA
MC2802F1800L865A050	120º	-30°C a 60°C	85 °C	500 mA	900 mA	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	**3** *años*

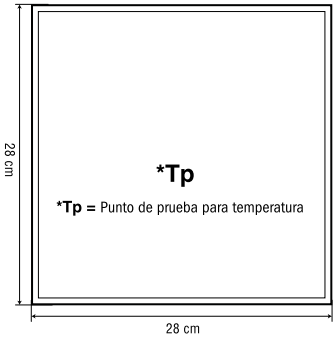
APLICACIONES: Retrofit | Oficinas | Escuelas | Hospitales | Comercios

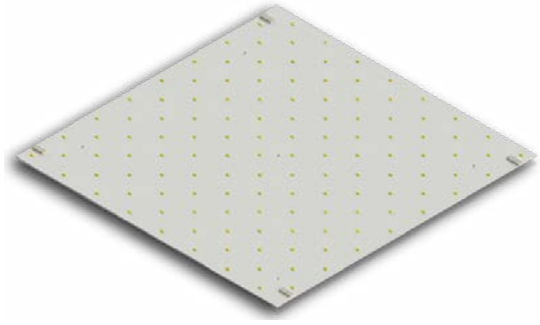
Módulo led 28X02

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05040935	MC2802F1800L865A050	6 500 K
05040940	MC2802F1800L840A050	4 000 K

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

módulo led 28X28





CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	Máxima Temperatura tc (50 000 hrs)	Máxima CORRIENTE DIRECTA	Máxima INRUSH (< 10us)	TEMPERATURA DE COLOR	GARANTÍA
MC2828M3200L8XXA050	120º	-30°C a 60°C	85°C	600 mA	1500 mA	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	**3** *años*

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	Máxima Temperatura tc (50 000 hrs)	Máxima CORRIENTE DIRECTA	Máxima INRUSH (< 10us)	TEMPERATURA DE COLOR	GARANTÍA
MC2828G1600L8XXA050	120º	-30°C a 60°C	85°C	300 mA	750 mA	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	**3** *años*

APLICACIONES: Retrofit | Oficinas | Escuelas | Hospitales | Comercios

Módulo led 28X28

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
05040932	MC2828M3200L865A050
05040937	MC2828M3200L840A050
05040938	MC2828G1600L840A025

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

módulo led 28X20

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	Máxima Temperatura tc (50 000 hrs)	Máxima CORRIENTE DIRECTA	Máxima INRUSH (< 10us)	TEMPERATURA DE COLOR	GARANTÍA
MC2820F1300L8XXA035	120º	-30°C a 60°C	85°C	1000 mA	1900 mA	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	**3** *años*

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

	ÁNGULO DE APERTURA	TEMPERATURA DE OPERACIÓN	Máxima Temperatura tc (50 000 hrs)	Máxima CORRIENTE DIRECTA	Máxima INRUSH (< 10us)	TEMPERATURA DE COLOR	GARANTÍA
MC2820F2600L8XXA070	120º	-30°C a 60°C	85°C	500 mA	900 mA	3 000 K (Luz cálida) 4 000 K (Luz neutra) 6 500 K (Luz fría)	**3** *años*

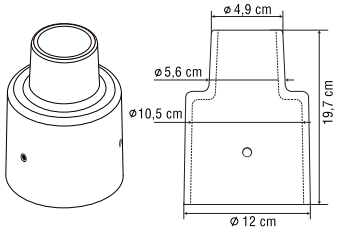
APLICACIONES: Retrofit | Oficinas | Escuelas | Hospitales | Comercios

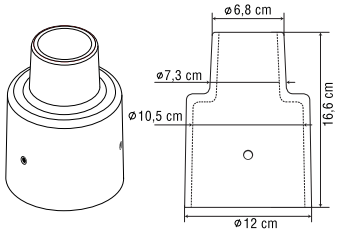
Módulo led 28X20

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TCC
05040931	MC2820F1300L865A035	6 500 K
05040934	MC2820L2600L865A070	6 500 K
05040936	MC2820F1300L840A035	4 000 K
05040939	MC2820L2600L840A070	4 000 K
05040935	MC2820F1800L865A050	6 500 K
05040933	MC2820G1600L865A025	6 500 K

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

SOLALED link





CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

ACABADO EN COLOR	GARANTÍA
NEGRO	**5** *años**

*En condiciones normales de operación.

APLICACIONES: Accesorio utilizado para adaptar postes más amplios a luminarios con entradas reducidas en luminarios punta de postes modelos *Solaled Jadin* y *Solaled Colonial*.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	DÍAMETRO	ALTURA	PESO
12 cm	⌀ 4,9 cm	19,7 cm	1,2 kg

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

LARGO	DÍAMETRO	ALTURA	PESO
12 cm	⌀ 6,8 cm	16,8 cm	1,28 kg

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Iluminación HID
(Alta Intensidad de Descargas)

Han sido utlizadas desde hace muchos años para iluminar vialidades, parques, fachadas de edificaciones, naves industriales y cualquier tipo de iluminación exterior e interior tanto en México como en el mundo.

La tecnología de las luminarias HID (Alta Intensidad de Descarga) ha evolucionado con el paso del tiempo teniendo las siguientes tecnologías disponbles en la actualidad mencionando las más nuevas eficientes al inicio.

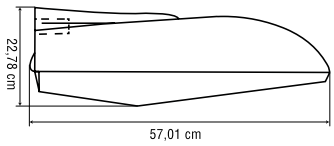
Recibe este nombre por las sigas en inglés de “High Intensity Discharge”, que significa “Alta Intensidad de Descarga“, y se utilizan principalmente en el alumbrado público, la iluminación de vías de circulación, en el interior de las fábricas e iluminación deportiva.

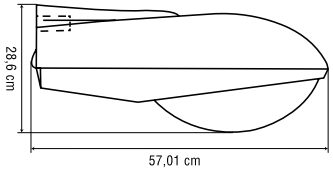
Luminario apolo (ap)

Luminario apolo co (ap)

Los luminarios APOLO le ofrecen el diseño más acertado tanto en mantenimiento como en la emisión luminosa para calles y avenidas, con cuerpo de aluminio construido en dos piezas permiten un fácil acceso a los componentes eléctricos y reposición de lámpara con un simple accionamiento de un gancho de alambre inoxidable. Y en conjunto con el *balastro ISB* le ofrecen el mejor funcionamiento para las variaciones de voltaje en México. Y la más elevada tecnología actual.

Ahorro DE ENERGÍA





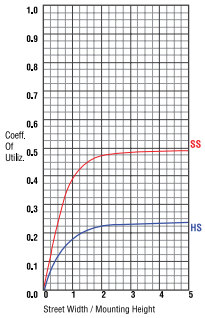
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

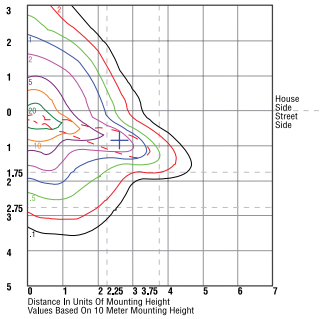
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	60 W 150 W	120 240	60	0,055	4,5 SIN BALASTRO	**3** *años*
AM	90 W 175 W	127 254	30			
AM PULSO	100 W 200 W	220 277	30			
AM CERÁMICOS	140 W 250 W		DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Avenidas | Estacionamientos | Patios industriales | Patio perimetrales | Centros habitacionales | Establecimientos comerciales

Fotometría

[LUMCAT] APG-801-16-SM-140CO
[LAMP] 140W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] Posc. P.L. "5V" - "5H"
[MORE] ANSI / IES Tipo II. Medio, Cutoff





CATÁLOGO

APG-801-16-SM-140+X YY

- "CO" TIPO CUT OFF +1 BASE PARA FOTOCONTROL
- TIPO DE BALASTRO VSAP, 100 W, BAJAS PERDIDAS, 220/240 V
- COLOR N=NEGRO / C=BRONCE / G=GRIS / A=AZUL / AM=AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

NOM

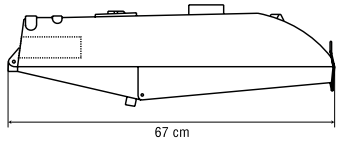
LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

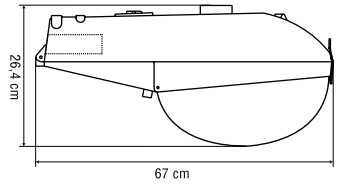
Luminario SB-2010 (SM)

Luminario SB-2010 CO (SM)

Los luminarios SB-2010 le ofrecen el diseño más acertado tanto en mantenimiento como en la emisión luminosa para calles y avenidas, con cuerpo de aluminio construido en dos piezas permiten un fácil acceso a los componentes eléctricos y reposición de lámpara con un simple accionamiento de un gancho de alambre inoxidable o un picaporte de aluminio (opcional). Y en conjunto con el *balastro ISB* le ofrecen el mejor funcionamiento para las variaciones de voltaje en México y la más elevada tecnología actual.

Ahorro DE ENERGÍA





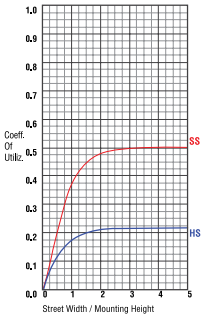
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

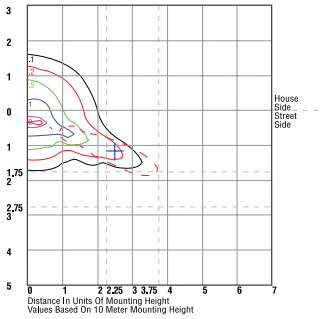
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m^3)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP AM AM PULSO AM CERÁMICOS	60 W, 90 W, 100 W, 140 W, 150 W, 175 W, 200 W, 250 W, 300 W	120 240 127 254 220 277	71 35 29	0,075	5,5 SIN BALASTRO	**3** *años*
			DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Avenidas | Estacionamientos | Patios industriales | Patio perimetrales | Centros habitacionales | Establecimientos comerciales

Fotometría

[LUMCAT] SMG-971-25-SM-100CO
[LAMP] 100W V.S.A.P.
[MORE] Posc. P.L. "7V" - "3H"
[MORE] ANSI/IES Tipo III. Medio, Cutoff





CATÁLOGO

SM G - 971 - 25 - SM - 100 + X YY

- "CO" TIPO CUT OFF
- +1 BASE PARA FOTOCONTROL
- TIPO DE BALASTRO: VSAP, 100 W, BAJAS PERDIDAS, 220/240 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

NOM

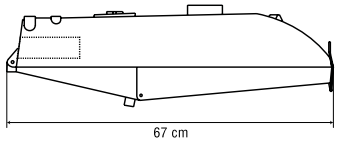
LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

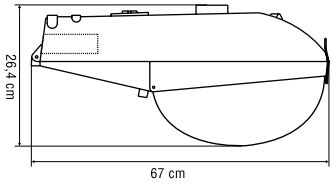
Luminario SB-2000 (SB)

Luminario SB-2000 CO (SB)

Los luminarios SB-2000 le ofrece el diseño más acertado tanto en mantenimiento como en la emisión luminosa, con cuerpo de aluminio construido en tres piezas (Cuerpo, Marco porta refractor y Tapa porta balastro). Y en conjunto con el *balastro ISB* le ofrecen el mejor funcionamiento para las variaciones de voltaje en México y la más elevada tecnología actual.

Ahorro DE ENERGÍA





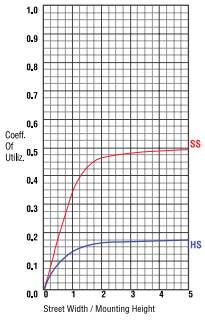
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

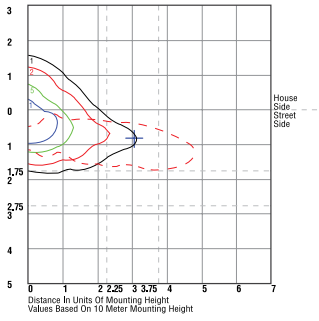
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	60 W 150 W	120 254	71	0,075	5,5 SIN BALASTRO	**3** *años*
AM	90 W 175 W	127 277	35			
AM PULSO	100 W 200 W	220 440	29			
AM CERÁMICOS	140 W 250 W	240 480	DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Avenidas | Estacionamientos | Patios industriales | Patio perimetrales | Centros habitacionales | Establecimientos comerciales

Fotometría

[LUMCAT] SBG-971-15-S-150
[LAMP] 150W V.S.A.P.
[MORE] Posc. P.L. "5V" - "5H"
[MORE] ANSI / IES Tipo III. Medio, Semi-Cutoff





CATÁLOGO

SB G - 971 - 25 - SM - 100 +X YY

- "CO" TIPO CUT OFF
- +1 BASE PARA FOTOCONTROL
- TIPO DE BALASTRO: VSAP, 100 W, BAJAS PERDIDAS, 220/240 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

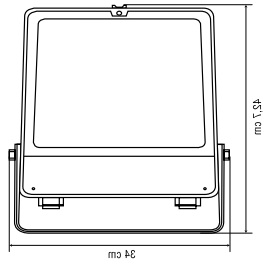
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
novalite II 250 (pf)

Los luminarios NOVALITE II 250 son un proyector formado por dos piezas fabricadas en aluminio recubiertas de pintura poliéster con la cual adquiere una mayor resistencia a los agentes corrosivos, su estructura robusta lo hacen adquirir una gran resistencia, por el tipo de ensable entre su marco y el cuerpo el mantenimiento es fácilmente realizable. Cuenta con componentes de alta calidad como el vidrio plano termo templado resistente a cambios bruscos de temperatura y una abrazadera con acabado galvanizado y un recubrimiento de pintura poliéster por lo que su resistencia a la corrosión es elevada.

Ahorro DE ENERGÍA



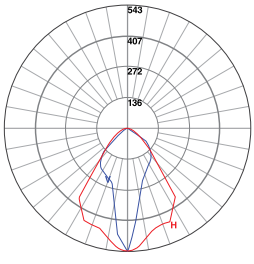
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

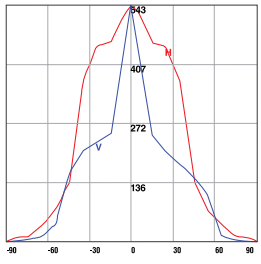
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m^3)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	60 W 150 W	120 240	41	0,03	6,0 SIN BALASTRO	**3** *años*
AM	90 W 175 W	127 254	41			
AM PULSO	100 W 200 W	220 277	19			
AM CERÁMICOS	140 W 250 W		DEL EMPAQUE			

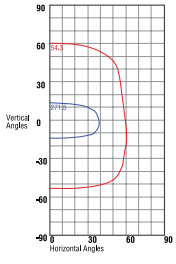
APLICACIONES: Túneles | Jardines | Andadores | Almacenes | Áreas deportivas | Naves industriales | Áreas perimetrales | Patios perimetrales | Plataformas de carga

Fotometría

[LUMCAT] PFC-871-11-S-251
[LAMP] 250W ADITIVOS METÁLICOS
[MORE] ABERTURA DE LA HAZ TIPO NEMA 6X6







CATÁLOGO

PFC-871-11-S-251

- TIPO DE BALASTRO AM, 250 W, BAJAS PERDIDAS, 220 V
- COLOR N=NEGRO / C=BRONCE G=GRIS / A=AZUL / AM=AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

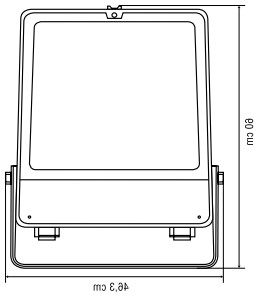
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
novalite II 400 (nf)

Los luminarios NOVALITE II 400 son un proyector formado por dos piezas fabricadas en aluminio recubiertas de pintura poliéster con la cual adquiere una mayor resistencia a los agentes corrosivos, su estructura robusta lo hacen adquirir una gran resistencia, por el tipo de ensamble entre su marco y el cuerpo el mantenimiento es fácilmente realizable. Cuenta con componentes de alta calidad como el vidrio plano termo templado resistente a cambios bruscos de temperatura y una abrazadera con acabado galvanizado y un recubrimiento de pintura poliéster por lo que su resistencia a la corrosión es elevada.

Ahorro DE ENERGÍA



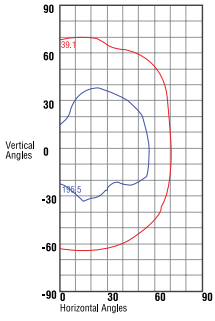
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

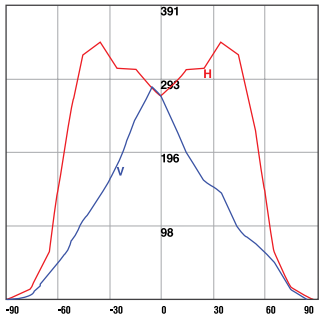
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)		VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%		DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	200 W	320 W	120	254	23	0,07	11,5 SIN BALASTRO	**3** *años*
AM	250 W	400 W	127	277	51			
AM PULSO	300 W		220	440	59			
			240	480	DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Túneles | Jardines | Andadores | Áreas deportivas | Patios industriales | Áreas perimetrales | Patios perimetrales | Plataformas de carga

Fotometría

[LUMCAT] NFC-971-S-SO400
[LAMP] 400W VAPOR SODIO ALTA PRESIÓN
[MORE] ABERTURA DE LA HAZ TIPO NEMA 7X6





CATÁLOGO

NFC-971-S-SO400

- TIPO DE BALASTRO VASP, 400 W, 220 V
- COLOR N = NEGRO / C = BRONCE G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

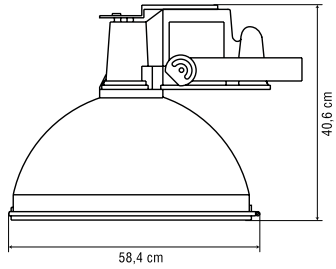
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
magnolite *plus* (mg)

Los luminarios MAGNOLITE PLUS son un proyector formado por dos piezas fabricadas en aluminio recubiertas de pintura poliéster con la cual adquiere una mayor resistencia a los agentes corrosivos, su estructura robusta lo hacen adquirir una gran resistencia, por el tipo de ensamble entre su marco y el cuerpo el mantenimiento es fácilmente realizable. Cuenta con componentes de alta calidad como el vidrio plano termo templado resistente a cambios bruscos de temperatura y una abrazadera con acabado galvanizado y un recubrimiento de pintura poliéster por lo que su resistencia a la corrosión es elevada.

Ahorro DE ENERGÍA



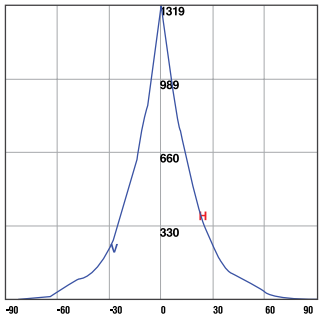
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m^3)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	400 W	127 277	59 32	0,105	10,5 SIN BALASTRO	**3** *años*
AM	1 000 W	220 440	59 49	0,045		
AM PULSO	1 500 W	240 480	30 29	TOTAL=0,150		
		254	2 CAJAS POR LUMINARIOS			
			DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Túneles | Jardines | Andadores | Áreas deportivas | Campos de futbol | Patios industriales | Áreas perimetrales | Patios perimetrales | Campos de beisbol | Plataformas de carga

Fotometría

[LUMCAT] MGG-801-S-875
[LAMP] 875W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] ABERTURA DE LA HAZ TIPO NEMA 5X5



CATÁLOGO

MG G - 801 - S - 875

- TIPO DE BALASTRO: AM PULSO, 875 W, 220 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

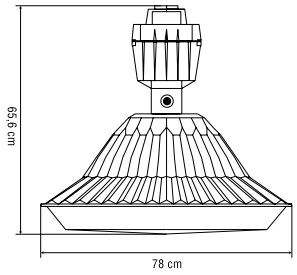
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
versalite II 400 (VI)

Los luminarios VERSALITE II 400 son la solución idónea para iluminación de aquellas áreas en interiores con alturas de montaje pequeñas, usando las lámparas de descarga de alta intensidad. Su sistema óptico de 30°, *hermético, sellado y filtrado*, se mantiene limpio y libre de contaminantes sólidos y gaseosos logrando altos niveles de iluminación mantenida y proporcionando buena uniformidad y baja brillantez.

Ahorro DE ENERGÍA



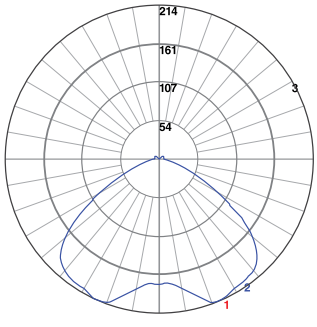
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	200 W 320 W	127 277	25 77	0,025	8,5	**3** *años*
AM	250 W 350 W	220 440	25 77	0,280	SIN BALASTRO	
AM PULSO	300 W 400 W	240 480	40 47	TOTAL = 0,305		
		254	2 CAJAS POR LUMINARIOS	DEL EMPAQUE		

APLICACIONES: Embotelladoras | Fábricas textiles | Fábricas de metales | Fábricas de cemento | Fábricas de alimentos | Fábricas de productos químicos

Fotometría

[LUMCAT] VLB-801-S-400
[LAMP] 400W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] Socket Pos: FIJO
[MORE] 1,7 S/MH



RESUMEN DE LA INFORMACIÓN

Zone	Lumenes	%Lamp	%Fixt
0-30	171.01	17.10	24.30
0-60	570.10	57.00	81.10
0-90	680.36	68.00	96.80
90-180	22.85	2.30	3.20
0-180	703.20	70.30	100.0

Eficiencia Total del Luminario = **70.30%**

Coeficientes de Utilización - Método de Cavidad Zonal
Reflectancia Efectiva de la Cavidad del Suelo 0.205 (Pfc=0.20)

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	83	83	83	83	81	81	81	81	77	77	77	73	73	73	70	70	70	68
1	76	73	70	67	74	71	69	66	68	66	64	65	63	61	62	60	59	57
2	69	64	59	55	67	62	58	54	59	56	53	57	54	51	54	52	50	48
3	63	56	51	46	61	55	50	45	52	48	44	50	46	43	48	45	42	41
4	58	50	44	39	56	49	43	38	46	42	38	45	40	37	43	39	36	35
5	53	44	38	33	52	43	37	33	42	36	32	40	35	32	38	34	31	30
6	49	40	33	29	47	39	33	29	37	32	28	36	31	28	35	31	27	26
7	45	36	30	25	44	35	29	25	34	29	25	33	28	24	31	27	24	23
8	42	32	26	22	41	32	26	22	31	26	22	30	25	22	29	24	21	20
9	39	30	24	20	38	29	24	20	28	23	20	27	23	19	26	22	19	18
10	36	27	22	18	35	27	21	18	26	21	18	25	21	17	24	20	17	16

CATÁLOGO

VL B - 801 - S - 400

- TIPO DE BALASTRO: AM PULSO, 400 W, 220 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

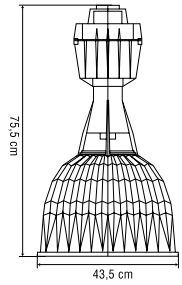
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
duralite 17" (du)

Los luminarios DURALITE 17" son los más avanzados de todos los luminarios abiertos y ventilados para operación en interiores e incorpora características no disponibles en otros luminarios. El luminario está diseñado para procurar aplicaciones eficientes, económicas y versátiles, además de tener una apariencia atractivas. Es un luminario abierto y ventilado.

Ahorro DE ENERGÍA



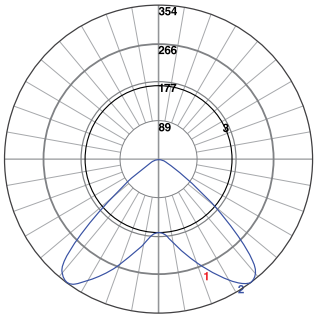
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)		VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%		DIMENSIONES (cm)		VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	200 W	320 W	127	277	25	44	0,025	5,0	**3** *años*
AM	250 W	400 W	220	440	25	44	0,195/3	SIN BALASTRO	
AM PULSO	300 W		240	480	40	102	TOTAL=0,090		
			254		2 CAJAS POR LUMINARIOS				
						DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Bodegas | Hangares | Centros comerciales | Centros recreacionales | Plantas ensambladoras | Áreas de mantenimiento

Fotometría

[LUMCAT] DUG-801-S-400
[LAMP] 400W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] Posc. P.L. "4"
[MORE] 1,7 S/MH



RESUMEN DE LA INFORMACIÓN

Zone	Lumenes	%Lamp	%Fixt
0-30	215.78	21.60	28.50
0-60	720.32	72.00	95.30
0-90	752.33	75.20	99.50
90-180	3.60	0.40	0.50
0-180	755.93	75.60	100.00

Eficiencia Total del Luminario = **75.60%**

Coeficientes de Utilización - Método de Cavidad Zonal
Reflectancia Efectiva de la Cavidad del Suelo 0.20% (Pfc=0.20)

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	90	90	90	90	88	88	88	88	84	84	84	80	80	80	77	77	77	75
1	84	81	79	76	82	80	77	75	76	74	73	73	72	71	71	70	68	67
2	78	73	69	65	76	71	67	64	69	65	63	66	64	61	64	62	60	58
3	72	65	60	56	70	64	59	55	62	58	54	60	56	53	58	55	52	51
4	66	58	53	48	65	57	52	48	55	51	47	54	50	46	52	49	46	44
5	61	52	46	42	60	52	46	42	50	45	41	49	44	41	47	43	40	39
6	56	47	41	37	55	47	41	36	45	40	36	44	39	36	43	39	35	34
7	52	43	37	32	51	42	36	32	41	36	32	40	35	32	39	35	31	30
8	48	39	33	29	47	38	33	28	37	32	28	36	32	28	35	31	28	27
9	45	35	29	25	44	35	29	25	34	29	25	33	29	25	32	28	25	24
10	42	32	27	23	41	32	26	23	31	26	23	31	26	23	30	26	22	21

CATÁLOGO

DUG - 801 - S - 400

- TIPO DE BALASTRO: AM PULSO, 400 W, 220 V
- COLOR: N=NEGRO / C=BRONCE / G=GRIS / A=AZUL / AM=AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

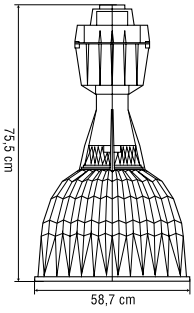
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario duralite 22" (da)

Los luminarios DURALITE 22" son lo más avanzados de todos los luminarios abiertos y ventilados para operación en interiores e incorpora características no disponibles en otros luminarios. El luminario está diseñado para procurar aplicaciones eficientes, económicas y versátiles, además de tener una apariencia atractiva. Es un luminario abierto y ventilado.

Ahorro DE ENERGÍA



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

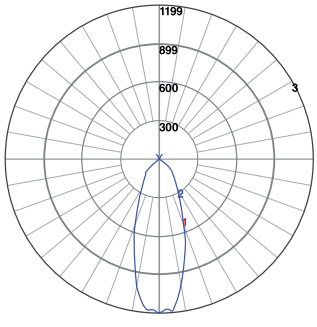
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP AM AM PULSO	300 W 320 W 350 W 400 W 1 000 W	127 220 240 254 277 440 480	25 59 25 59 40 102 2 CAJAS POR LUMINARIOS	0,025 0,350/3 TOTAL = 0,150	5,5 SIN BALASTRO	**3** *años*

DEL EMPAQUE

APLICACIONES: Bodegas | Hangares | Centros comerciales | Centros recreacionales | Plantas ensambladoras | Áreas de mantenimiento

Fotometría

[LUMCAT] DAG-801-S-400
[LAMP] 400W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] Posc. P.L. "4"
[MORE] 0,7 S/MH



RESUMEN DE LA INFORMACIÓN

Zone	Lumenes	%Lamp	%Fixt
0-30	507.53	50.80	60.70
0-60	802.81	80.30	96.10
0-90	811.94	81.20	97.20
90-180	23.54	2.40	2.80
0-180	835.48	83.50	100.00

Eficiencia Total del Luminario = **83.50%**

Coeficientes de Utilización - Método de Cavidad Zonal
Reflectancia Efectiva de la Cavidad del Suelo 0.20% (Pfc=0.20)

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	99	99	99	99	96	96	96	96	92	92	92	87	87	87	83	83	83	81
1	94	91	89	87	92	89	87	86	86	84	82	82	81	80	79	78	77	75
2	89	84	81	78	87	83	79	77	80	77	75	77	75	73	74	72	71	69
3	84	78	74	70	82	77	73	69	74	71	68	72	69	66	69	67	65	64
4	79	72	67	64	77	71	67	63	69	65	62	67	64	61	65	62	60	59
5	75	67	62	58	73	66	62	58	65	60	57	63	59	56	61	58	56	54
6	71	63	58	54	69	62	57	53	61	56	53	59	55	52	58	54	52	50
7	67	59	54	50	66	58	53	50	57	52	49	56	52	49	55	51	48	47
8	64	55	50	46	63	55	50	46	54	49	46	53	49	46	52	48	45	44
9	61	52	47	44	60	52	47	43	51	46	43	50	46	43	49	45	43	41
10	58	49	44	41	57	49	44	41	48	44	41	47	43	40	46	43	40	39

CATÁLOGO

DAG - 801 - S - 400

- TIPO DE BALASTRO: AM PULSO, 400 W, 220 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

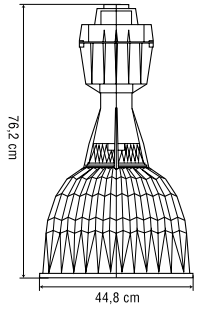
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario
industrialite 17" (in)

Los luminarios INDUSTRIALITE 17" incorporan el diseño más avanzados y sofisticado existente para iluminación de interiores. Componentes de la más alta calidad aunadas a características de operación superior aseguran más luz por más tiempo, mayor seguridad y un costo total menor. Proporciona luz a menor costo en lugares con demasiada suciedad. Tiene un sistema óptico totalmente hermético sellado y filtrado.

Ahorro DE ENERGÍA



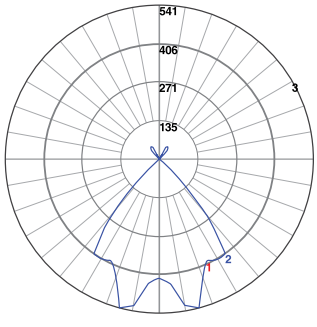
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)		VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%		DIMENSIONES (cm)		VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP	200 W	320 W	127	277	25	44	0,025	8,0	**3** *años*
AM	250 W	400 W	220	440	25	44	0,195/3	SIN BALASTRO	
AM PULSO	300 W		240	480	40	102	TOTAL = 0,090		
			254		2 CAJAS POR LUMINARIOS				
						DEL EMPAQUE			

APLICACIONES: Enlatadoras | Fábricas textiles | Fábricas de hule | Fábricas de cemento | Fábricas de fundición | Fábricas de alimentos | Fábricas de productos químicos

Fotometría

[LUMCAT] ING-801-S-400
[LAMP] 400W ADITIVOS METÁLICOS PULSO
[MORE] Posc. P.L. "9"
[MORE] 1,3 S/MH



RESUMEN DE LA INFORMACIÓN

Zone	Lumenes	%Lamp	%Fixt
0-30	377.42	37.70	47.50
0-60	724.82	72.50	91.20
0-90	730.37	73.00	91.90
90-180	64.66	6.50	8.10
0-180	795.02	79.50	100.00

Eficiencia Total del Luminario = **79.50%**

Coeficientes de Utilización - Método de Cavidad Zonal
Reflectancia Efectiva de la Cavidad del Suelo 0.20% (Pfc=0.20)

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	93	93	93	93	90	90	90	90	85	85	85	80	80	80	75	75	75	73
1	88	85	83	81	85	83	81	79	79	77	76	75	73	72	71	70	69	67
2	83	78	75	72	80	76	73	70	73	70	68	69	67	65	66	65	63	61
3	78	72	67	64	75	70	66	63	67	64	61	64	62	59	62	59	57	56
4	73	66	61	57	71	65	60	56	62	58	55	60	56	54	57	55	52	51
5	68	61	55	52	67	60	55	51	57	53	50	55	52	49	53	50	48	46
6	64	56	51	47	62	55	50	46	53	49	46	51	48	45	50	46	44	42
7	60	52	46	43	59	51	46	42	49	45	42	48	44	41	46	43	40	39
8	57	48	43	39	55	47	42	39	46	41	39	45	41	38	43	40	37	36
9	53	45	39	36	52	44	39	36	43	38	36	42	38	35	40	37	34	33
10	50	42	37	33	49	41	36	33	40	36	33	39	35	32	38	34	32	31

CATÁLOGO

ING - 801 - S - 400

- TIPO DE BALASTRO: AM PULSO, 400 W, 220 V
- COLOR: N = NEGRO / C = BRONCE / G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

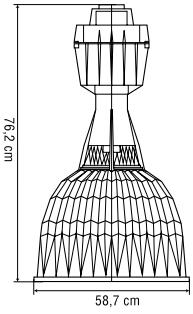
NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Luminario industrialite 22" (id)

Los luminarios INDUSTRIALITE 22" incorporan el diseño más avanzados y sofisticado existente para iluminación de interiores. Componentes de la más alta calidad aunadas a características de operación superior aseguran más luz por más tiempo, mayor seguridad y un costo total menor. Proporciona luz a menor costo en lugares con demasiada suciedad. Tiene un sistema óptico totalmente hermético sellado y filtrado.

Ahorro DE ENERGÍA



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

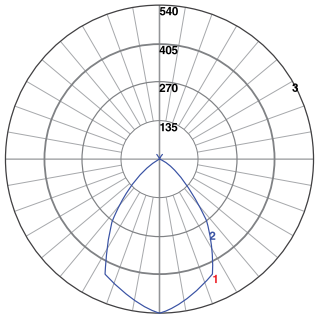
TIPO DE LÁMPARA	POTENCIA (WATTS)	VOLTAJE DE LÍNEA (V~) +/- 10%	DIMENSIONES (cm)	VOLÚMEN (m³)	PESO NETO (kg)	GARANTÍA
VSAP AM AM PULSO	300 W 320 W 350 W 400 W 1 000 W	127 220 240 254 277 440 480	25 59 25 59 40 102 2 CAJAS POR LUMINARIOS	0,025 0,350/3 TOTAL = 0,150	8,0 SIN BALASTRO	**3** *años*

DEL EMPAQUE

APLICACIONES: Enlatadoras | Fábricas textiles | Fábricas de hule | Fábricas de cemento | Fábricas de fundición | Fábricas de alimentos | Fábricas de productos químicos

Fotometría

[LUMCAT] IDG-871-S-211
[LAMP] 1000W ADITIVOS METÁLICOS
[MORE] Posc. P.L. "11"
[MORE] 1,0 S/MH



RESUMEN DE LA INFORMACIÓN

Zone	Lumenes	%Lamp	%Fixt
0-30	384.12	38.40	49.20
0-60	756.89	75.70	97.00
0-90	767.93	76.80	98.40
90-180	12.60	1.30	1.60
0-180	780.53	78.10	100.00

Eficiencia Total del Luminario = **78.10%**

Coeficientes de Utilización - Método de Cavidad Zonal
Reflectancia Efectiva de la Cavidad del Suelo 0.20% (Pfc=0.20)

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	93	93	93	93	90	90	90	90	86	86	86	82	82	82	78	78	78	77
1	87	85	83	81	85	83	81	79	80	78	77	77	75	74	74	73	72	70
2	82	78	74	71	80	76	73	70	73	70	68	71	68	66	68	66	65	63
3	77	71	66	63	75	70	65	62	67	64	61	65	62	60	63	61	59	57
4	72	65	60	56	70	64	59	55	62	58	55	60	57	54	58	55	53	52
5	67	59	54	50	66	59	54	50	57	53	49	55	52	49	54	51	48	47
6	63	55	49	45	62	54	49	45	53	48	45	51	47	44	50	47	44	42
7	59	51	45	41	58	50	45	41	49	44	41	48	43	40	47	43	40	39
8	56	47	41	38	54	46	41	38	45	41	37	44	40	37	43	40	37	36
9	52	44	38	35	51	43	38	35	42	38	34	41	37	34	41	37	34	33
10	49	41	35	32	48	40	35	32	39	35	32	39	35	32	38	34	31	30

CATÁLOGO

IDG - 871 - S - 211

- TIPO DE BALASTRO AM, 1000 W, 220 V
- COLOR N = NEGRO / C = BRONCE G = GRIS / A = AZUL / AM = AMARILLO
- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Certificación

NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Balastro ELECTRÓNICO

Respaldan nuestra experiencia en el diseño, fabricación y comercialización de las soluciones de iluminación más adecuada para tus necesidades.

balastros
T 12 - T 18

Balastro, Destacado ganador.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010440	BALASTRO **SLIM-LINE** ALTO FACTOR	2x21-30-32	127 V~	E10-230/232-MC
05010436	BALASTRO **SLIM-LINE** ALTO FACTOR	2x20-30-32-39	120-277 V~	E10-U-230/232-SC
05010442	BALASTRO **SLIM-LINE** ALTO FACTOR	2x49-51-54-59-60	127 V~	E10-260-MC
05010437	BALASTRO **SLIM-LINE** ALTO FACTOR	2x60-59	120-277 V~	E10-U-260-SC
05010447	BALASTRO **SLIM-LINE** ALTO FACTOR	1x30-32-55-59-60	127 V~	E10-160

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010179	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	2x20-15	127 V~	EB10-215
05010159	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x20-15	127 V~	EB18-115
05010444	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	2x17-25-28-30-32	127 V~	758-232-MC
05010287	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	2x17-25-28-30-32	120-277 V~	758-U-232-MC
05010151	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	2x17-25-28-30-32	127 V~	E18-232
05010152	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x17-25-31-32	127 V~	EB18-132
05010272	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	4x17-25-28-30-32	127 V~	758-432-SC
05010258	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	4x17-25-28-30-32	120-277 V~	758-U-432-SC
05010267	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	2x49-51-54-59-60	127 V~	758-259-SC
05010226	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO ALTO FACTOR	2x49-51-54-59-60	120-277 V~	758-U-259-SC
05010202	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x30	127 V~	EB18-130
05010205	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x15-18-23-37-40	127 V~	EB10-140/UVL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010422	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x34-40	127 V~	ER0-240-SC
05010066	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x17-25-30-32	120-277 V~	758-U-232SC-S
05010413	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x17-25-31-32	127 V~	EBR8-232

Certificación NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros T5

Balastro, Destacado ganador.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010412	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x14	127 V~	EBR5-214
05010248	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	3x14	120-277 V~	725-U-314-SC
05010439	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	3x4-8-14	127 V~	EBR5-314
05010259	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x14-21-28-35	120-277 V~	725-U-228-R1-S
05010245	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x14-28	120-277 V~	725-U-228-SC
05010352	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x28-21	120-277 V~	725-U-328-SC
05010415	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	1x14-21-28-35	127 V~	EBR5-128
05010263	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x47-49-54-55	120-277 V~	725-U-254-R1-S
05010247	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x47-49-54	120-277 V~	725-U-254-SC
05010249	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x22-24	120-277 V~	725-U-224-R1-S
05010256	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	1x80	120-277 V~	725-U-180-R1
05010257	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x34-40	120-277 V~	725-U-239-R1-S

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010177	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x8	127 V~	EB15-18/V
05010201	BALASTRO ENCENDIDO INSTANTÁNEO	1x13-14	127 V~	EB15-113

Certificación NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros T4

Balastro, Destacado ganador.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
05010183	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x13-14	120-277 V~	724-U-213-M1-S
05010275	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x18-21	120-277 V~	724-U-218-M1-S
05010409	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x26	127 V~	EBR4-226
05010410	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	2x42-32	127 V~	EBR4-242
05010237	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x26-32-42	120-277 V~	724-U-242-M2-S
05010438	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO	1x13	127 V~	EBR4-113
05010234	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x13	127 V~	724-213
05010232	BALASTRO ENCENDIDO RÁPIDO ALTO FACTOR	2x26-32	120-277 V~	724-232

BALASTROS LÍNEA MAGNÉTICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	VOLTAJE (V~)	No. CATÁLOGO
01010047	BALASTRO ELECTROMAGNÉTICO **LINEAL** BAJO FACTOR	1x20	127 V~	F-12
01010010	BALASTRO ELECTROMAGNÉTICO **CFL** BAJO FACTOR	1x20	127 V~	FC-13

Certificación NOM

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

Balastro HID

Por más de 65 años INDUSTRIAS SOLA BASIC ha sido proveedor de balastros para lámparas de Alta Intensidad de Descargas (AID ó HID) para satisfacer las diferentes necesidades de mercado en nuestro país, así como en el extranjero.

Desde aplicaciones en exteriores como vialidades para alumbrado público, estacionamientos, parques o jardines hasta aplicaciones en interiores como super mercados y para escaparates y vitrinas de diferentes centros comerciales.

ISB Industrias Sola Basic ofrece la más extensa línea de balastros tipo auto transformador autoregulado en nuestro país que son:

- Balastros pata lámparas de aditivos metálicos de arranque normal.
- Balastros para lámparas de aditivos metálicos de arranque por pulso.
- Balastros para lámparas de aditivos metálicos cerámicos de arranque por pulso.
- Balastros para lámparas de vapor de sodio en alta presión.
- Balastros para lámparas de vapor de sodio en alta presión tipo europeo.

Se fabrican para operar en potencias desde **35W** hasta **2000W** para lámparas de aditivos metálicos, así como de **70W** hasta **1000W** para lámparas de vapor de sodio en alta presión.

Y estos balastros pueden ser disponibles para operar a cualquier tensión o combinación de tensiones de alimentación que se requiera.

A lo largo de todos estos años **ISB Sola Basic** también es líder en la fabricación de balastros de alta eficiencia-*bajas pérdidas*-para el alumbrado público de las principales ciudades del país, por lo que la mayoría de estos balastros de alta eficiencia, ostentan el sello **FIDE** de ahorro de energía.

balastros

PÉRDIDAS NORMALES

Autotransformador Autoregulado, Alto factor de potencia;
para lámparas de Alta intensidad de descarga - HID -

balastros para lámparas de aditivos metálicos

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
871-OS-117	175 W	M57	127/220	210	1,68/0,97	A	1	58	92	3,02
871-SM-117			220/240		0,97/0,89					
871-X-117			127/220/254/277		1,68/0,97/0,84/0,77					
871-D-117			440		0,485			61	94	3,15
871-DD-117			480		0,44					
871-W-117			120/208/240/277		1,80/1,04/0,90/0,78					
871-XDD-117			127/220/254/277/480		1,68/0,97/0,84/0,77/0,44					
871-OS-251	250 W	M58	127/220	287	2,40/1,38	A	3	40	89	4
871-SM-251			220/240		1,38/1,27					
871-D-251			440		0,69					
871-DD-251			480		0,63					
871-DDD-251			440/480		0,69/0,63			43	92	4,3
871-X-251			127/220/254/277		2,40/1,38/1,20/1,10			48	94	5
871-W-251			120/208/240/277		2,5/1,45/1,25/1,10					
871-XD-251			127/220/254/277/440		2,40/1,38/1,20/1,10/0,69					
871-XDD-251			127/220/254/277/480		2,40/1,38/1,20/1,10/0,65					
871-WDD-251			120/208/240/277/480		2,60/1,50/1,30/1,15/0,65					
871-OS-411	400 W	M59	127/220	455	3,65/2,10	A	3	48	104	4,71
871-SM-411			220/240		2,1/1,93					
871-X-411			127/220/254/277		3,65/2,10/1,82/1,67			59	118	5,60
871-D-411			440		1,05					
871-SD-411			220/440		2,10/1,05					
871-TDD-411			277/480		1,67/0,96					
871-DD-411			480		0,96					
871-DDD-411			440/480		1,05/0,96					
871-XD-411			127/220/254/277/440		3,65/2,10/1,82/1,67/1,05					
871-XDD-411			127/220/254/277/480		3,65/2,10/1,82/1,67/0,96					
871-W-411			120/208/240/277		4,0/2,3/2,0/1,70			56	115	5,10
871-WDD-411			120/208/240/277/480		4,0/2,3/2,0/1,70/1,0			61	120	6,0
871-S-211	1000 W	M47	220	1085	5,02	A	4	71	123	8,80
871-SM-211			220/240		5,02/4,6					
871-D-211			440		2,51					
871-SD-211			220/440		5,02/2,51					
871-DD-211			480		2,3					
871-X-211			127/220/254/277		8,70/5,02/4,35/4,0					
871-XD-211			127/220/254/277/480		8,70/5,02/4,35/4,0/2,51			74	126	9,2
871-S-1500	1500 W	M48	220	1610	7,40	A	4	105	148	13,5
871-SM-1500			220/240		7,40/6,80					
871-D-1500			440		3,70					
871-DD-1500			480		3,40					
871-X-1500			127/220/254/277		13/7,5/6,5/6,0					

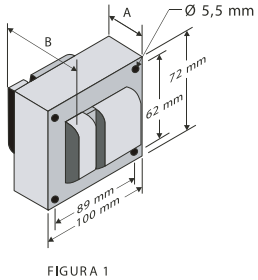


FIGURA 1

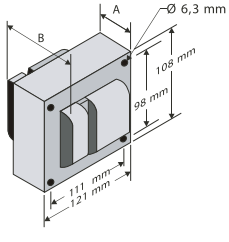


FIGURA 3

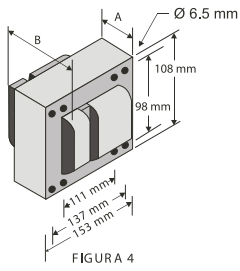


FIGURA 4

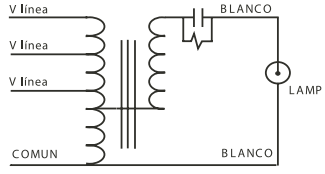


DIAGRAMA A

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

PÉRDIDAS NORMALES

balastros para lámparas de aditivos metálicos cerámicos encendido por pulso

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
801-OS-35	39 W	C130	127/220	56	0,47/0,27	B	1	25	58	1,80
801-OS-50	50 W	M110	127/220	70	0,55/0,32			36	69	2,10
801-OS-70 801-SM-70 801-DD-70	70 W	M98 M143	127/220 220/240 480	93	0,745/0,43 0,43/0,40 0,20	B	2	28	63	2,3
801-OS-100 801-SM-100 801-X-100 801-W-100	100 W	M90	127/220 220/240 127/220/254/277 120/208/240/277	128	1,04/0,60 0,60/0,55 1,04/0,60/0,52/0,48 1,10/0,635/0,55/0,48	B	2	33	76	2,65
801-OS-150 801-SM-150 801-OSM-150 801-W-150	150 W	M102 M142	127/220 220/240 127/220/240 120/208/240/277	190	1,56/0,90 0,90/0,83 1,56/0,90/0,83 1,66/0,96/0,83/0,72	B	2	38	78	3,06

balastros encendido por pulso para lámparas de aditivos metálicos HQI

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
801-OS-HQI-70	70 W	M85	127/220	93	0,745/0,43	B	2	28	63	2,3
801-SM-HQI-70		HQI	220/240		0,43/0,40					
801-OS-HQI-150	150 W	M85	127/220	190	1,56/0,90	B	2	38	78	3,06
801-SM-HQI-150		HQI	220/240		0,90/0,83					

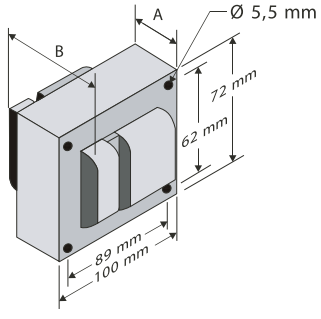


FIGURA 1

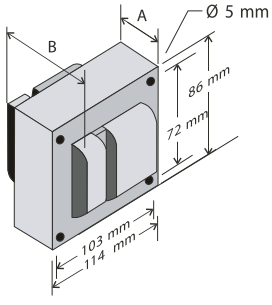


FIGURA 2

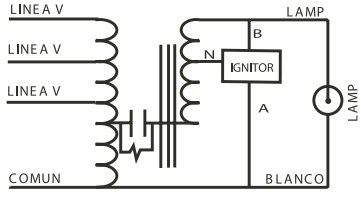


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros
PÉRDIDAS NORMALES

balastros para lámparas de aditivos metálicos encendido por pulso

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
801-OS-175 801-SM-175 801-X-175 801-W-175	175 W	M137 M152	127/220 220/240 127/220/254/277 120/208/240/277	208 W	1,74/1,0 1,0/0,92 1,74/1,0/0,87/0,79 1,8/1,04/0,90/0,78	B	2	44	84	3,25
801-OS-200 801-SM-200 801-OSM-200 801-DD-200	200 W	M136	127/220 220/240 127/220/240 480	240 W	1,90/1,10 1,1/1,0 1,90/1,10/1,0 0,50 A	B	2	51	95	3,70
801-OS-250 801-SM-250 801-T-250 801-DD-250 801-W-250	250 W	M138 M153	127/220 220/240 277 480 120/208/240/277	290 W	2,40/1,38 1,38/1,27 1,10 0,635 2,50/1,46/1,27/1,10	B	3	42	92	4,36
801-OS-320 801-SM-320 801-DD-320 801-W-320 801-X-320	320 W	M132 M154	127/220 220/240 480 120/208/240/277 127/220/254/277	365 W	3,05/1,76 1,76/1,61 0,81 3,10/1,85/1,60/1,40 3,0/1,73/1,50/1,38	B	3	53	100	5,14
801-OS-350 801-SM-350 801-W-350	350 W	M131	127/220 220/240 120/208/240/277	400 W	3,20/1,85 1,86/1,70 3,40/2,0/1,70/1,50	B	3	53	100	5,14
801-OS-400 801-SM-400 801-D-400 801-DD-400 801-SD-400 801-W-400	400 W	M135 M155	127/220 220/240 440 480 220/440 120/208/240/277	455 W	3,72/1,14 2,14/1,97 1,07 0,985 2,14/1,07 3,80/2,20/1,90/1,70	B	3	54	106	5,30
801-S-575 801-SM-575	575 W	M178	220 220/240	640 W	2,95 2,95/2,70	B	3	75	128	8,10
801-S-750 801-SM-750 801-N-750	750 W	M149	220 220/240 254	820 W	3,80 3,80/3,50 3,30	B	4	66	120	8,35
801-S-875 801-N-875 801-MT-875 801-DD-875	875 W	M166	220 254 240/277 480	945 W	4,35 3,77 4,0/3,5 2,0	B	4	72	121	8,95
801-S-1000 801-SM-1000 801-D-1000 801-X-1000 801-XD-1000	1000 W	M141	220 220/240 440 127/220/254/277 127/220/254/277/440	1080 W	5,0 5,02/4,60 2,51 8,7/5,02/4,35/4,0 8,7/5,02/4,35/4,0/2,51	B	4	71	120	9,0

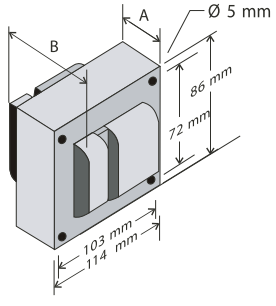
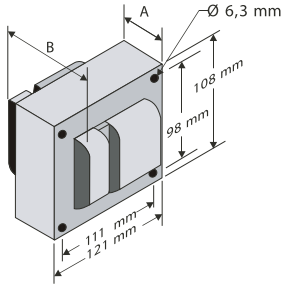


FIGURA 2



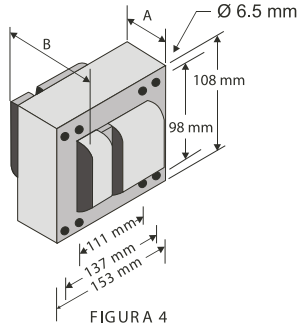


FIGURA 4

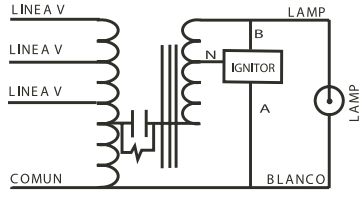


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

PÉRDIDAS NORMALES

balastros para lámparas de vapor de sodio alta presión

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
971-OS-SO70 971-SM-SO70 971-X-SO70	70 W	S62	127/220 220/240 127/220/254/277	95	0,765/0,44 0,44/0,40 0,765/0,44/0,38/0,35	B	1	38	74	2,62
971-OS-SO100 971-SM-SO100 971-X-SO100	100 W	S54	127/220 220/240 127/220/254/277	137	1,15/0,635 0,635/0,580 1,15/0,635/0,53/0,505	B	1	51	85	2,95
971-OS-SO150 971-SM-SO150 971-D-SO150 971-X-SO150	150 W	S55	127/220 220/240 440 127/220/254/277	190	1,55/0,90 0,90 0,45 1,55/0,90/0,78/0,715	B	2	47	87	3,6
971-XDD-SO150			127/220/254/277/480		1,63/0,94/0,81/0,74/0,43			56	100	4,35
971-OS-SO250 971-SM-SO250 971-MDD-SO250 971-D-SO250 971-DD-SO250 971-DDD-SO250 971-X-SO250	250 W	S50	127/220 220/240 240/480 440 480 440/480 127/220/254/277	300 W	2,45/1,40 1,40/0,90 1,28/0,64 0,70 0,64 0,70/0,64 2,45/1,40/1,21/1,11	B	3	46	97	4,9
971-OS-SO400 971-SM-SO400 971-NT-SO400 971-D-SO400 971-DD-SO400	400 W	S51	127/220 220/240 254/277 440 480	460 W	3,81/2,20 2,20/2,0 1,90/1,75 1,10 1	B	3	72	122	7,1
971-X-SO400 971-W-SO400			127/220/254/277 120/208/240/277		3,81/2,20/1,90/1,75 3,90/2,25/1,95/1,70			61	100	
971-XD-SO400 971-XDD-SO400			127/220/254/277/440 127/220/254/277/480		3,81/2,20/1,90/1,75/1,0 3,81/2,20/1,90/1,75/1,1			69	117	7,7
971-S-SO1000 971-M-SO1000 971-D-SO1000 971-DD-SO1000	1000 W	S52	220 240 440 480	1100 W	5,20 4,77 2,60 2,40	B	4	107	158	13,4

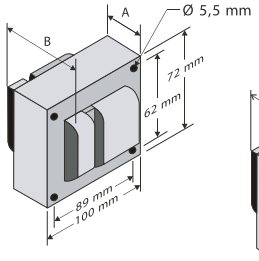


FIGURA 1

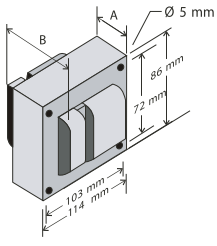


FIGURA 2

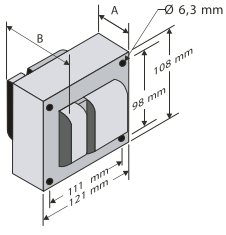


FIGURA 3

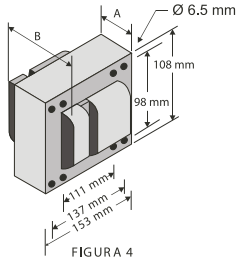


FIGURA 4

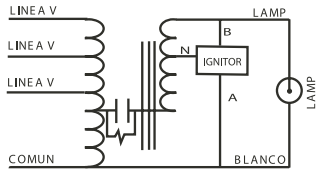


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

PÉRDIDAS NORMALES

balastros para lámparas de vapor de sodio alta presión europeas

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
90-971-OS-70	70 W	90 V~	127/220	95	0,78/0,45	B	1	42	75	2,40
100-971-OS-100	100 W	100 V~	127/220	130	1,04/0,60		1	46	80	2,60
100-971-OS-150	150 W	150 V~	127/220	190	1,55/0,90		2	38		3,05

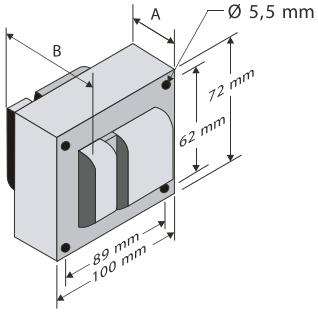


FIGURA 1

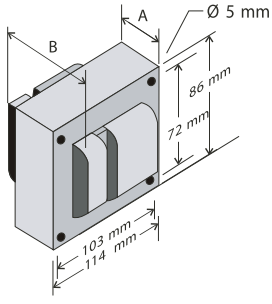


FIGURA 2

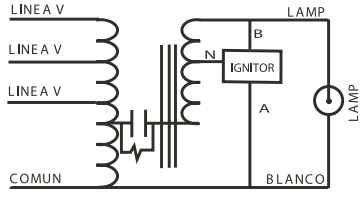


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

ALTA EFICIENCIA BAJAS PÉRDIDAS

balastros para lámparasde aditivos metálicos

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
871-15-S-175	175 W	M57	220	202	0,97			51	97	5,2
871-11-S-251	250 W	M58	220	276	1,30	A	3	58	105	5,8
871-10-S-411	400 W	M59	220	438	2,10			56	102	6,3

balastros para lámparas de aditivos metálicos cerámicos encendido por pulso

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
801-27-S-60 801-27-SM-60	60 W	C187	220 220/240	76	0,35 0,35/0,32	B	2	39	78	3,15
801-28-S-70 801-28-OS-70 801-28-SM-70	70 W	M98	220 127/220 220/240	89	0,43 0,76/0,43 0,43/0,40	B	2	37	77	3,0
801-25-S-90 801-25-SM-90	90 W	C188	220 220/240	113,3	0,52 0,52/0,48	B	2	41	82	3,25
801-26-S-100 801-26-OS-100 801-26-SM-100	100 W	M90	220 127/220 220/240	125	0,60 1,04/0,60 0,60/0,54	B	2	38	78	3,15
801-16-SM-140	140 W	M189	220/240	161,7	0,80/0,73	B	3	51	99	5,30
801-16-S-150 801-16-SM-150	150 W	M102	220 220/240	173,5	0,85 0,85/0,78	B	3	51	99	5,30

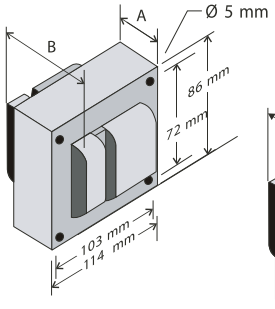


FIGURA 2

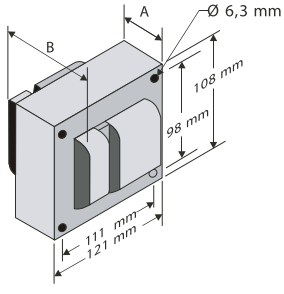


FIGURA 3

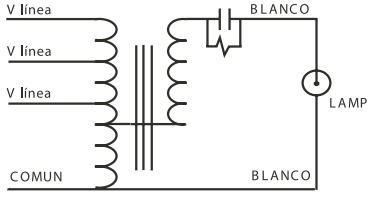


DIAGRAMA A

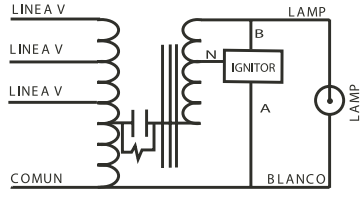


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

ALTA EFICIENCIA BAJAS PÉRDIDAS

balastros para lámparas de aditivos metálicos encendido por pulso

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
801-13-S-175 801-13-OS-175 801-13-SM-175	175 W	M137 M152	220 127/220 220/240	198	0,95 1,65/0,95 0,95/0,87	B	3	51	99	5,40
801-13-S-200 801-13-SM-200	200 W	M136	220 220/240	227	1,05 1,05/0,96	B	3	41	90	4,60
801-11-S-251 801-11-SM-251	250 W	M138 M153	220 220/240	280	1,30 1,30/1,19	B	3	54	101	5,90
801-10-S-320	320 W	M132/M154	220	354	1,65	B	3	77	125	8,1
801-10-S-400 801-10-SM-400	400 W	M135 M155	220 220/240	442	2,10 2,10/1,93	B	3	77	125	8,1

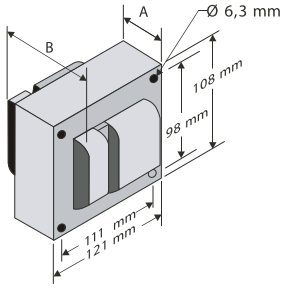


FIGURA 3

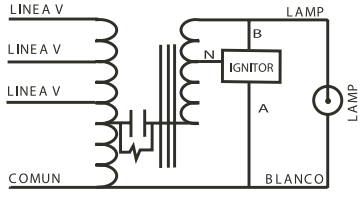


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

ALTA EFICIENCIA BAJAS PÉRDIDAS

balastros para lámparas de vapor de sodio alta presión

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
971-28-S-70 971-28-OS-70 971-28-SM-70	70 W	S62	220 127/220 220/240	88,6	0,42 0,73/0,42 0,42/0,39	B	1	47	86	3,40
971-25-S-100 971-25-OS-100 971-25-SM-100	100 W	S54	220 127/220 220/240	125	0,59 1,02/0,59 0,59/0,54	B	2	48	91	3,75
971-15-S-150 971-15-OS-150 971-15-SM-150	150 W	S55	220 127/220 220/240	173,5	0,80 1,38/0,80 0,80/0,73	B	3	46	90	5,25
971-15-S-250 971-15-SM-250	250 W	S50	220 220/240	289	1,40 1,40/1,28	B	3	56	104	5,8
971-S-SO400 971-OS-SO400 971-SM-SO400	400 W	S51	220 127/220 220/240	460	2,20 3,81/2,20 2,20/2,0	B	3	72	122	7,1

balastros para lámparas de vapor de sodio alta presión tipo europeas

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
90-971-28-S-70 90-971-28-OS-70 90-971-28-SM-70	70 W	90 V~	220 127/220 220/240	88,6	0,42 0,73/0,42 0,42/0,385	B	1	47	86	3,40
100-971-25-S-100 100-971-25-OS-100 100-971-25-SM-100	100 W	100 V~	220 127/220 220/240	125	0,54 0,95/0,54 0,54/0,50	B	2	48	91	3,75
100-971-15-S-150 100-971-15-OS-150 100-971-15-SM-150	150 W	100 V~	220 127/220 220/240	173,5	0,80 1,38/0,80 0,80/0,74	B	3	50	98	5,15

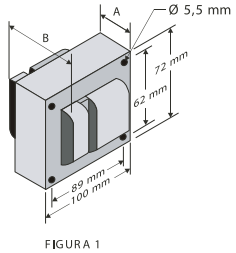


FIGURA 1

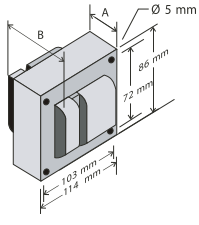


FIGURA 2

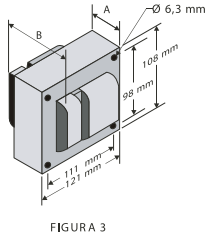


FIGURA 3

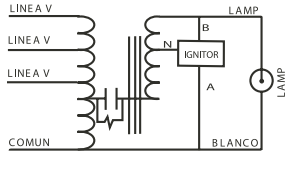


DIAGRAMA B

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

balastros

ALTA EFICIENCIA BAJAS PÉRDIDAS

balastros atenuables para lámparas de aditivos metálicos cerámicos encendido por pulso

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
BL-801-28-S-70 BL-801-28-OS-70 BL-801-28-SM-70	70 W	M98	220 127/220 220/240	89	0,43 0,76/0,43 0,43/0,40	C	2	37	77	3,16
BL-801-26-S-100 BL-801-26-OS-100 BL-801-26-SM-100	100 W	M90	220 127/220 220/240	125	0,60 1,04/0,60 0,60/0,54	C	2	38	78	3,3
BL-801-16-S-150 BL-801-16-OS-150 BL-801-16-SM-150	150 W	M102	220 127/220 220/240	173,5	0,85 1,47/0,85 0,85/0,78	C	3	51	104 105	5,5

balastros atenuables para lámparas de vapor de sodioalta presión tipo eoropea

CATÁLOGO	WATTS	ANSI	TENSIÓN DE LÍNEA (V~)	POTENCIA DE LÍNEA (W)	CORRIENTE DE LÍNEA (AMPER)	DIAGRAMA	FIGURA	DIMENSIÓN A mm	DIMENSIÓN B mm	PESO kgs
90-BL-971-28-S-70 90-BL-971-28-OS-70 90-BL-971-28-SM-70	70 W	90 V~	220 127/220 220/240	88,6	0,42 0,73/0,42 0,42/0,385	C	2	47	86	3,50
100-BL-971-25-S-100 100-BL-971-25-OS-100 100-BL-971-25-SM-100	100 W	100 V~	220 127/220 220/240	125	0,54 0,95/0,54 0,54/0,50	C	2	46	85	3,25
100-BL-971-15-S-150 100-BL-971-15-OS-150 100-BL-971-15-SM-150	150 W	150 V~	220 127/220 220/240	173,5	0,80 1,38/0,80 0,80/0,74	C	3	50	98	5,15

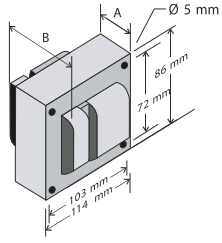


FIGURA 2

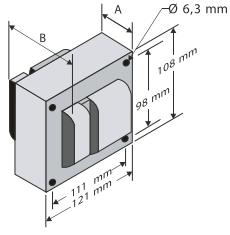


FIGURA 3

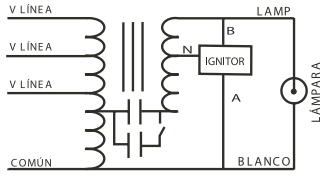


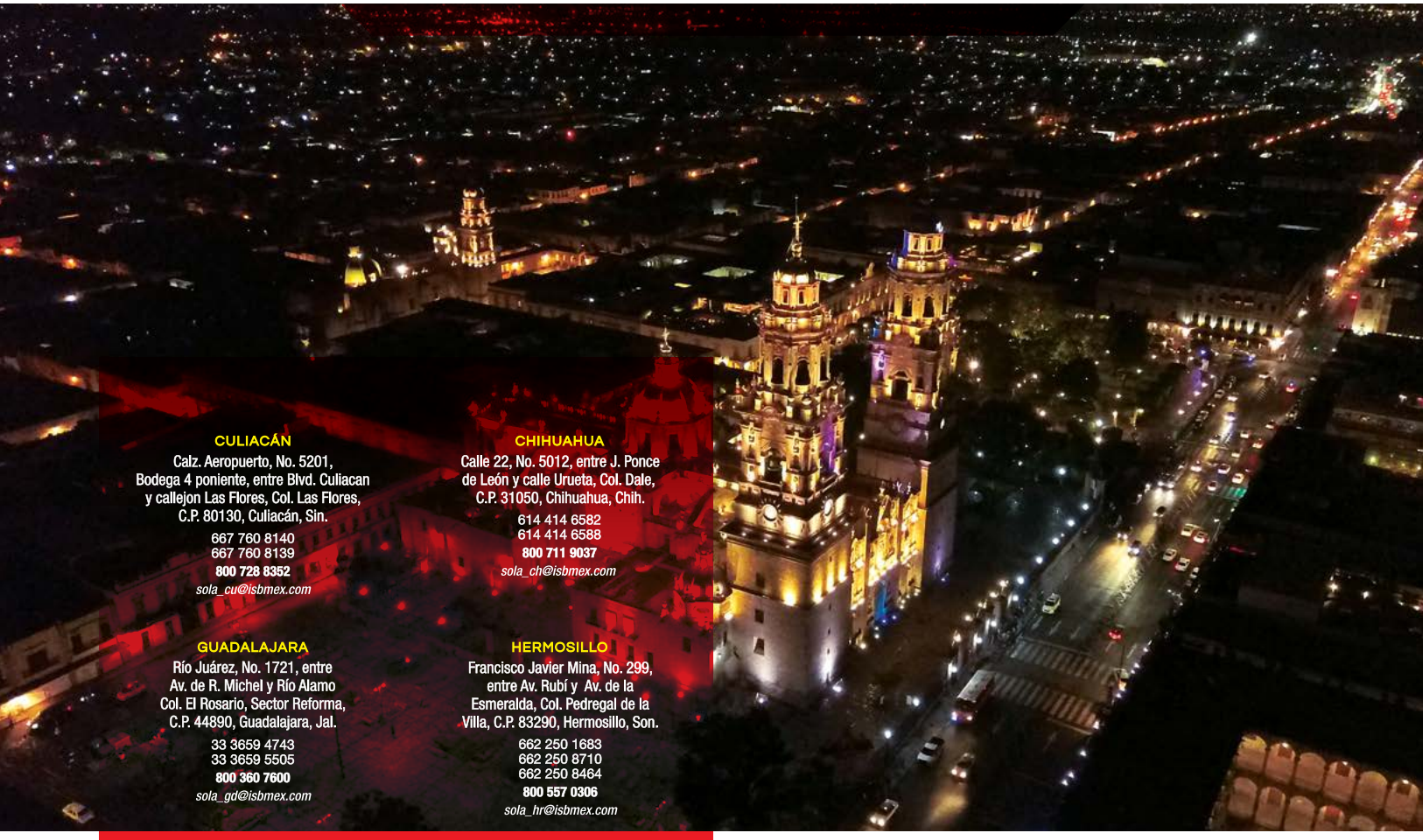
DIAGRAMA C

LA INFORMACIÓN DECLARADA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE VENTAS, PARA ELEGIR LA MEJOR SOLUCIÓN A SU PROYECTO.

CASOS DE ÉXITO

SOLA BASIC®

AGUASCALIENTES
CIUDAD DE MÉXICO
CHIAPAS
COLIMA
DURANGO
GUANAJUATO
MONTERREY
MORELIA
OAXACA
PUEBLA
SONORA
TOLUCA
VERACRUZ



CULIACÁN
Calz. Aeropuerto, No. 5201,
Bodega 4 poniente, entre Blvd. Culiacan
y callejon Las Flores, Col. Las Flores,
C.P. 80130, Culiacán, Sin.
667 760 8140
667 760 8139
800 728 8352
sola_cu@isbmex.com

CHIHUAHUA
Calle 22, No. 5012, entre J. Ponce
de León y calle Urueta, Col. Dale,
C.P. 31050, Chihuahua, Chih.
614 414 6582
614 414 6588
800 711 9037
sola_ch@isbmex.com

GUADALAJARA
Río Juárez, No. 1721, entre
Av. de R. Michel y Río Alamo
Col. El Rosario, Sector Reforma,
C.P. 44890, Guadalajara, Jal.
33 3659 4743
33 3659 5505
800 360 7600
sola_gd@isbmex.com

HERMOSILLO
Francisco Javier Mina, No. 299,
entre Av. Rubí y Av. de la
Esmeralda, Col. Pedregal de la
Villa, C.P. 83290, Hermosillo, Son.
662 250 1683
662 250 8710
662 250 8464
800 557 0306
sola_hr@isbmex.com

MÉRIDA
Calle 60, No. 693-A, entre
87X89, Col. Centro, C.P. 97000,
Mérida, Yuc.
999 928 2998
999 928 6600
800 717 1032
sola_mr@isbmex.com

MONTERREY
Av. Ruíz Cortines, No. 625 oriente,
entre calle Del Obelisco y calle Del
Altillo, Fracc. Industrial San Rafael,
C.P. 67110, Guadalupe, N.L.
81 8327 3058
81 8327 3059
800 830 7600
sola_mt@isbmex.com

PUEBLA
Calle 7 Oriente, No. 1816-B,
entre 18 y 20 Sur, Col. Rancho
Azcarate, C.P. 72580, Puebla, Pue.
222 237 5937
222 237 3072
800 223 9000
sola_pb@isbmex.com

QUERÉTARO
Calle 3, No. 15 acceso 2, entre calle
Av. Revolución y calle 2 acceso 2,
Fracc. Industrial Benito Juárez,
C.P. 76120, Querétaro, Qro.
442 217 2803
442 217 4263
800 400 1500
sola_ qr@isbmex.com

VERACRUZ
Av. Jiménez, No. 1862, entre
calle Miguel Lerdo y Zamora,
Col. Centro, C.P. 91700, Veracruz, Ver.
229 934 4379
229 934 6515
800 710 4463
sola_vz@isbmex.com

CENTROAMÉRICA
Loboesquina, S.A. de C.V.
calle y colonia, estadio 2,
No. 26, San Salvador,
El Salvador.
(503) 298 6633

CANADÁ
Sola Canadá
Lighting & Power,
Inc. 171, Ambassador
Drive Unit 7, Ontario
Mississaggua, Canadá.

CENTROS *de distribución*

MATRIZ ISB CD. DE MÉXICO

Calz. Javier Rojo Gómez, No. 510, Esq. Ferrocarril de Río Frío,
Col. Leyes de Reforma, C.P. 09310, Alcaldía Iztapalapa, Ciudad de México.

55 5804 2020

VENTAS
800 707 0800
SERVICIO
800 727 9737
VENTAS FORÁNEAS
800 710 8122

sluna@isbmex.com
vtasbal2@isbmex.com
vtasreg@isbmex.com
vtasreg1@isbmex.com

SOLA BASIC SIEMPRE A LA VANGUARDIA

ISB SOLA BASIC®

...en iluminación, tu única opción

Iluminación LED

Empresa con 66 años

EXPERTOS EN

PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

PÚBLICA, COMERCIAL, ARQUITECTÓNICA, INDUSTRIAL Y DECORATIVA

PREGUNTA A NUESTROS ASESORES DE VENTAS POR NUESTROS PROYECTOS ESPECIALES

amigable con el medio ambiente

PRODUCTOS **HECHOS EN MÉXICO**

SIGUENOS EN: ISB Mexico @ISB Mexico @ISB Mexico

www.isbmex.com

ISB®

SOLA BASIC