

SYLVANIA



Soluciones Industriales LED

CATÁLOGO DE PRODUCTOS 2022

Light your world

SYLVANIA

www.sylvania.com.ec



Encuentra en **Sylvania...**
la opción ideal
para cada necesidad de iluminación.



SYLVANIA

Es un proveedor líder de amplio espectro en soluciones de iluminación profesional. Con más de un siglo de experiencia en el sector de lámparas y luminarias, Sylvania suministra productos y sistemas de última tecnología en los sectores industriales, públicos, residenciales y comerciales a nivel mundial. En todo el mundo, los clientes confían en nuestras divisiones empresariales por sus soluciones de máxima calidad, máxima eficiencia, y bajo consumo que se adaptan a todas las necesidades individuales de iluminación. En ese sentido, se puede destacar la participación de SYLVANIA como marca líder de iluminación en Ecuador y proveedor de soluciones LED en los más importantes proyectos a nivel nacional a través de sus distribuidores y socios estratégicos.

Pensando en las necesidades de ahorro de energía, en gestión de activos y optimización de mantenimiento, SYLVANIA ha desarrollado soluciones a nivel industrial y vial, mediante la presentación de una gama amplia de productos capaces de adaptarse a diferentes áreas de la industria y sistemas avanzados de control para una gestión adecuada de la iluminación, acompañado siempre del soporte técnico profesional, enfocado en brindar soluciones adecuadas, basándose en el costo-beneficio y respetando el cumplimiento de las normativas internacionales, garantizando de esa forma un trabajo profesional.

La iluminación profesional ya no se basa solo en cambiar un producto tradicional por tecnología LED, el enfoque actual en los proyectos industriales; va encaminado a la auto-gestión de luminarias, equipos que permitan la automatización a fin de aprovechar al máximo el potencial de las soluciones tecnológicas, contribuyendo con la eficiencia energética y el medio ambiente.

En SYLVANIA creemos en la innovación, que nos permite sentir y vivir el futuro, superando desafíos que nos ayudan a ser cada vez mejores en lo que hacemos, por ese motivo nos encontramos siempre a la vanguardia de los avances tecnológicos a fin de garantizar a nuestros clientes que sus proyectos contarán con la solución adecuada. Trabajamos por la excelencia, ya que es el motor que nos impulsa cada día ser más grandes.



Sistema de Control Inteligente Luminarias Exteriores

Para la gestión del alumbrado vial y exterior se han desarrollado soluciones de automatización y control, mediante el uso de la infraestructura de comunicaciones móviles de cuarta generación, y sistemas avanzados de comunicación inalámbrica para comunicación entre las luminarias.

Nuestras soluciones brindan confiabilidad, capacidad de manejo, volúmenes de información de acuerdo a instalaciones de alumbrado público y sencillez para el operador de red, gracias a la plataforma de software gráfica e intuitiva. A través del sistema inteligente de gestión de iluminación se tiene capacidad de comando, definición de esquemas de horarios, gestión de fallas, alarmas y mantenimiento.



Dispositivo de Control Para luminarias Industriales LED



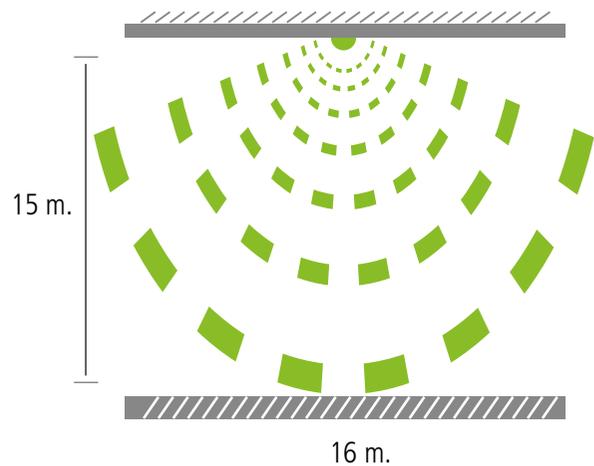
El dispositivo de montaje incorporado en las luminarias High Bay de Sylvania es la solución ideal para control de iluminación de bodegas, andenes e industrias, combinando detección de ocupación y luz natural en un sólo dispositivo compacto.

Siendo así una solución perfecta para ahorro de energía eléctrica y rendimiento de las luminarias.

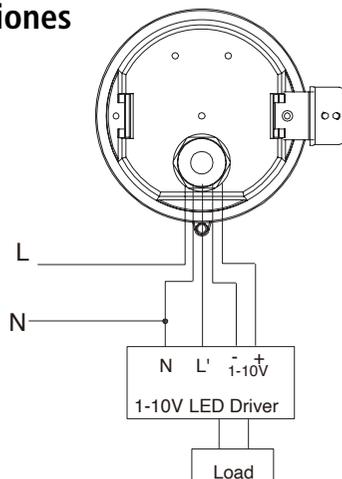
Características

-  Control de encendido y apagado ON / OFF
-  Control remoto
-  Atenuación en modo espera
-  Altura de 10 -15 metros
-  Amplia área de detección de movimientos
-  Ajuste de intensidad de luz según la luz natural.

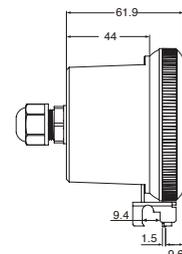
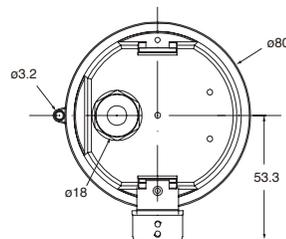
Montaje



Dimensiones



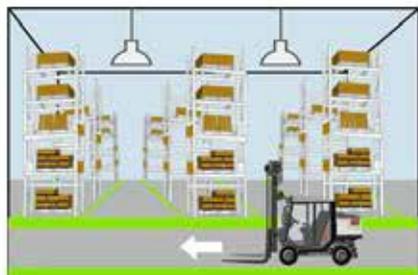
Cafe L
Azul N
Amarillo L'
Negro -
Rojo+



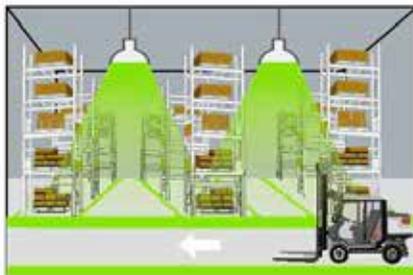
Funciones de Operación

El dispositivo de control inteligente cuenta con 3 funciones programables a elección de cada necesidad

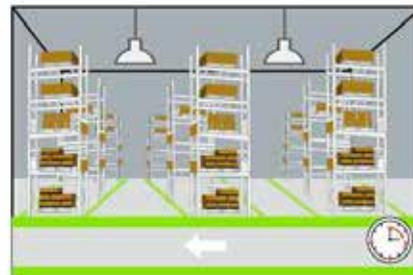
1. Función ON/OFF



1. Con suficiente luz ambiente, la luminaria no se encenderá aun si detecte una señal de movimiento.

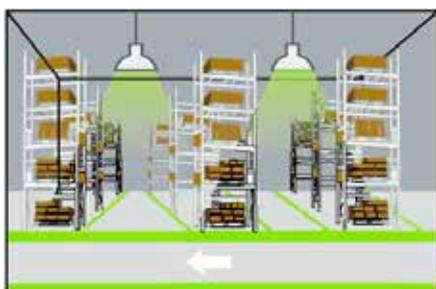


2. Con insuficiente luz ambiente, encenderá la luminaria cuando un movimiento sea detectado.

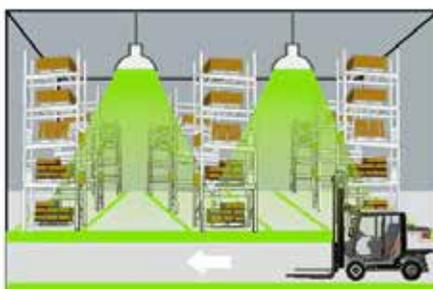


3. Luego de un tiempo de espera, se apagará la luminaria cuando ya no se detecte una señal de movimiento.

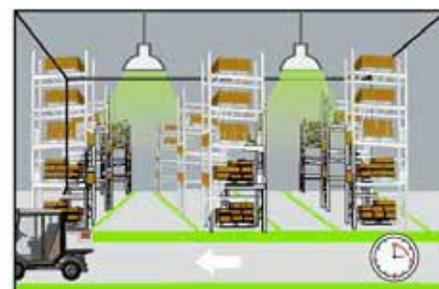
2. Función de atenuación de 2 pasos



1. Si no se detecta movimiento, la luminaria se mantendrá a un nivel bajo de luz todo el tiempo.

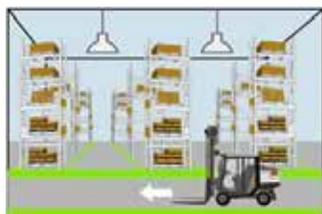


2. Cuando el movimiento es detectado, se atenuará la luminaria a su 100% de brillo.

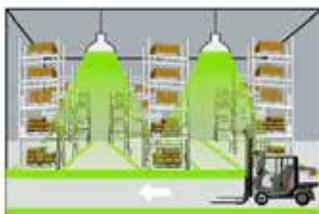


3. Luego de un lapso de tiempo, se atenuará la luminaria al nivel bajo de luz si no detectara movimiento.

3. Función de atenuación de 3 pasos



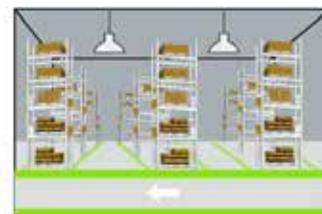
1. Con suficiente luz ambiente, la luminaria no se encenderá aun si detecta una señal de movimiento.



2. Con insuficiente luz ambiente, se encenderá la luminaria cuando un movimiento sea detectado.

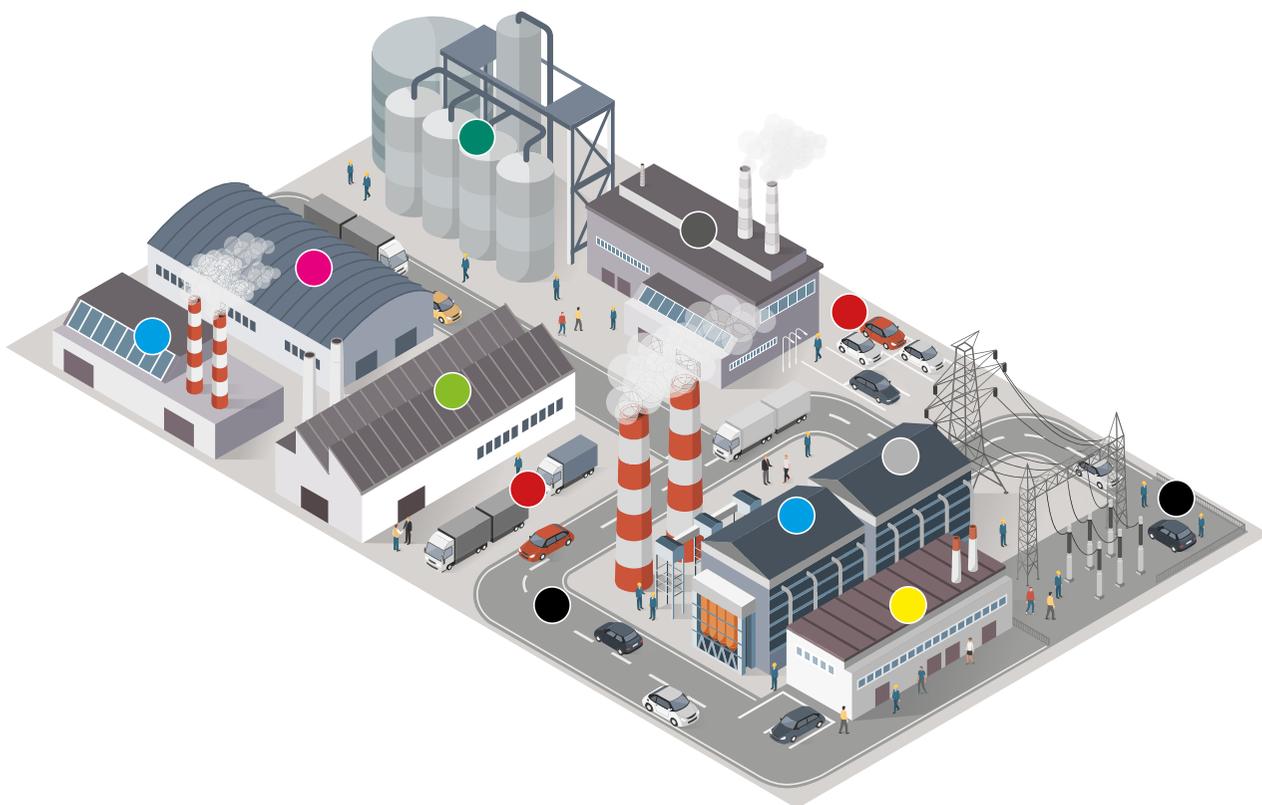


3. Luego de un periodo de espera, la luminaria se atenuará si ya no es detectada una señal de movimiento.



4. Luego de un periodo de espera, se apagará la luminaria si no hay movimiento en la zona de detección.

Una Luminaria Para Cada Aplicación



Bodegas de despacho y almacenamiento



14 EVO HIGH BAY LED



15 HIGH BAY LED GC350



16 HIGH BAY LED GC015

Área de vapores y zonas húmedas



12 TRIPROOF LED

Cuartos fríos



12 TRIPROOF LED



13 CANOPY LED

Área de producción, tratamiento de materiales y mantenimientos



10 WATERPROOF SUPERIA LED



11 WATERPROOF ECO LED



12 TRIPROOF LED

Galpón de Producción



14 EVO HIGH BAY LED



15 HIGH BAY LED GC350



16 HIGH BAY LED GC015

Zona de despacho y parqueadero



17 JETA SLIM HP



18 SYLVEO LED



20 JETA LED HP



21 SHARK LED



22 URBAN LED

Zona de acceso a industria y circulación exterior e interior



18 SYLVEO LED



19 SYLVEO LED 400w



21 SHARK LED



22 URBAN LED

Oficinas, baños, comedores



* LUMINALED LED



* JUPITER LED



* SLIM PANEL LED

Área peligrosas, alta temperatura y polución



* LED EX970



* LEDEX910

(*) Ficha del producto disponible en el Catálogo de Luminarias LED 2018-2019

LED HERMÉTICA MÓDULO

Solución LED compacta y económica

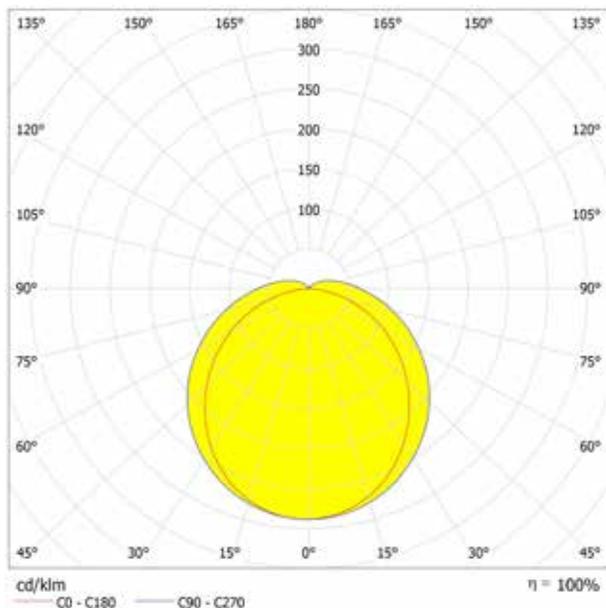
La gama LED HERMÉTICA MÓDULO proporciona la solución perfecta para iluminación de almacenes, aparcamientos, pasos subterráneos y varios lugares con condiciones desfavorables.

Cuerpo y difusor de policarbonato estabilizado contra rayos UV, esta luminaria permite una gran adaptabilidad a diferentes ambiente y resistencia a condiciones de humedad y polvo.

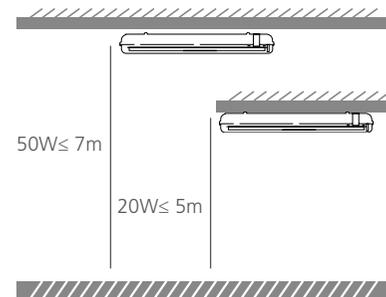
Equipada con un difusor con óptica opal, este diseñado permite minimizar el deslumbramiento creando un ambiente de confort.



Fotometría



Altura de montaje recomendada.



Características

- Resistente al calor y a prueba de impactos (IK07).
- Grado de protección IP65, hermético al polvo y contra chorros de agua.
- Vida útil de 50.000 horas a un flujo luminoso del 70%.
- Junta de poliuretano para garantizar el cierre hermético.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P24307 | 40 | 4200 | 6500 | 100-277 |
| P23661 | 50 | 6300 | 6500 | 100-277 |

Dimensiones (mm)

| Modelo | A | B | C |
|--------|------|----|----|
| 40W | 1176 | 80 | 70 |
| 50W | 1476 | 80 | 70 |

Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

HIGH BAY LED GC015

Solución lumínica asequible

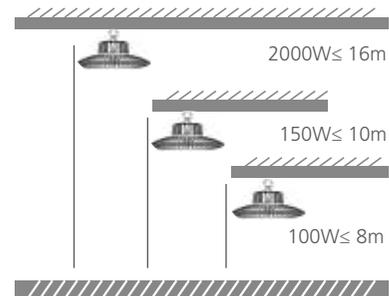


HIGH BAY LED GC015 es una luminaria económica, pensada y diseñada para mejorar la calidad de la iluminación en diferentes áreas como: bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales, ya sean esta de gran superficies, además garantizando siempre una reducción del costo de energía y facilitando el mantenimiento.

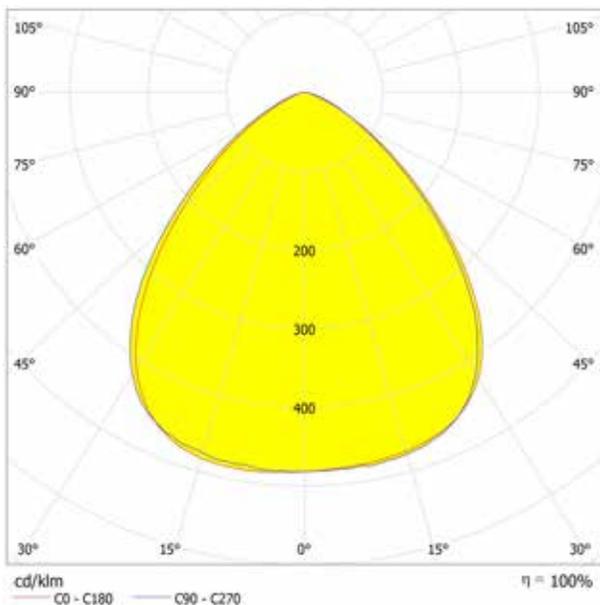
Disponible en tres potencias para generar una mayor flexibilidad y adaptabilidad a los diferentes niveles de altura que se presenten.



Altura de montaje recomendada.



Fotometría



Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

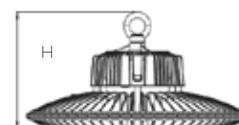
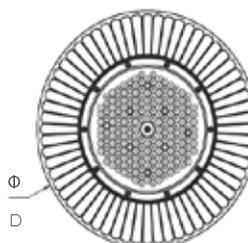
Características

- Estructura compacta y robusta con chasis de aluminio inyectado.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I
- Luminaria con alta eficacia de hasta 120lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Vida útil de 30.000h L70 luminaria completa.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|-----------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P2924B-36 | 100 | 12500 | 6000 | 100-277 |
| P29249-36 | 150 | 18750 | 6000 | 100-277 |
| P28752-36 | 200 | 25000 | 6000 | 100-277 |

Dimensiones (mm)



| Modelo | D | H |
|-----------|-----|-----|
| 100W | 270 | 161 |
| 150W/200W | 360 | 175 |

HIGH BAY LED GC350

Perfecta combinación de eficiencia y adaptabilidad



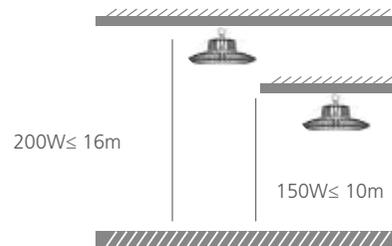
HIGH BAY LED GC350 marca nuevos niveles de calidad al proporcionar una alternativa LED de alta prestación, en aplicaciones de gran altura con un coste total mínimo.

Fabricada en inyección de aluminio para una correcta disipación del calor, conteniendo además leds de alta potencia con lo cual se obtiene una excelente eficiencia y rentabilidad.

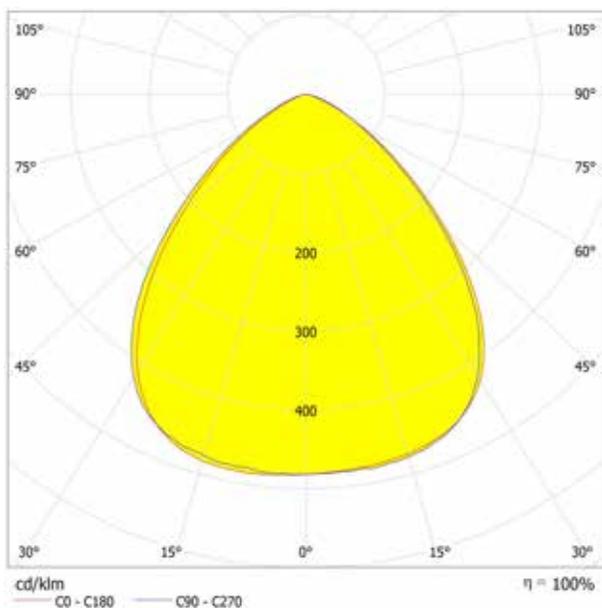
Disponible en dos potencia diferentes para generar una mayor flexibilidad y con ángulo de apertura 90° facilitando adaptarse a una mayor variedad de necesidades dentro de la industria.



Altura de montaje recomendada.

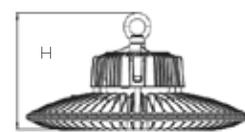
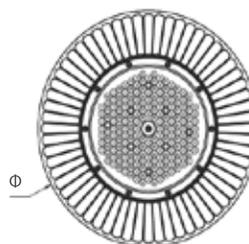


- Luminaria tipo high bay led para suspender o colgar, diseño moderno, alta luminosidad, proyección uniforme de luz, no genera parpadeos ni radiaciones ultravioletas y su encendido es instantáneo.
- Vida útil promedio 50.000 horas a un flujo luminoso del 70%.
- Disponible con sensor de movimiento.(*)



| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|------------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P27596-36* | 150 | 18500 | 5700 | 100-277 |
| P27597-36* | 200 | 24500 | 5700 | 100-277 |
| P28753-36 | 150 | 22500 | 5700 | 100-277 |
| P28754-36 | 200 | 26000 | 5700 | 100-277 |
| P28755-36 | 240 | 31200 | 5700 | 100-277 |

Dimensiones (mm)

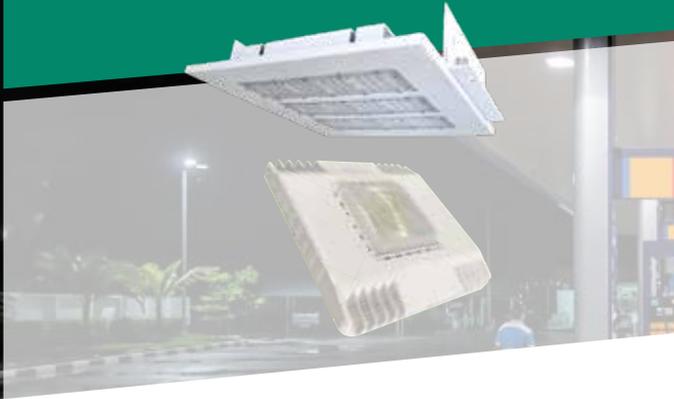


| Modelo | D | H |
|--------|-----|-----|
| 150W | 360 | 175 |
| 200W | 430 | 205 |

Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

CANOPY LED

Adaptable a cualquier aplicación

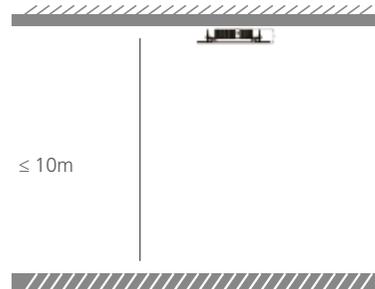


La CANOPY LED es una luminaria IP65 que proporciona una solución flexible para cumplir con los requisitos de iluminación en diferentes áreas. Su diseño permite la máxima versatilidad para iluminar túneles urbanos, pasos subterráneos, gasolineras, y edificios industriales.

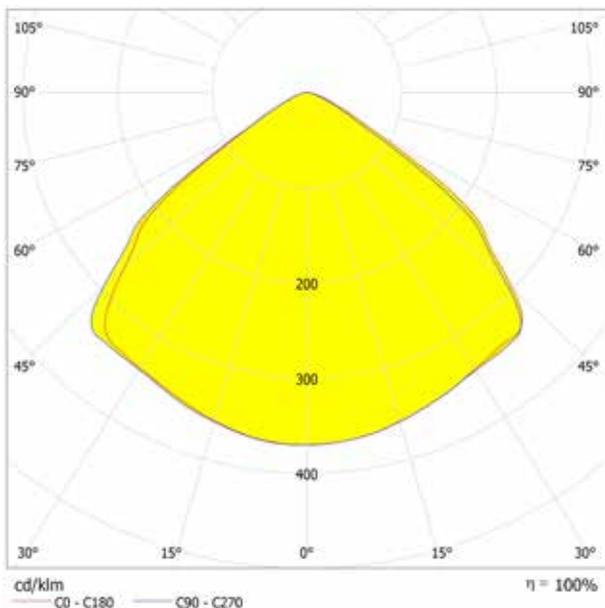
Creada para proporcionar un entorno de trabajo confortable y seguro reduciendo el deslumbramiento y así mejorando la calidad de luz.



Altura de montaje recomendada.



Fotometría

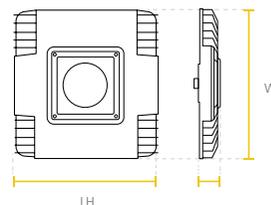


Características

- Diseñado para mejorar la calidad de iluminación en estaciones de servicio y en techos de altura considerable.
- Cubierta con alto grado de resistencia.
- Diseño integrado moderno de bajo peso y alto desempeño.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Temperatura ambiente de operación: -30 °C ~ 45 °C.
- Modelo para sobreponer y para incrustar.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23231 | 120 | 15600 | 6000 | 100-277 |
| P23871 | 120 | 14400 | 6000 | 100-277 |



| Tipo | L (mm) | W (mm) | H (mm) |
|------------|--------|--------|--------|
| Sobreponer | 380 | 380 | 85.5 |
| Incrustar | 365 | 355 | 85 |

Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

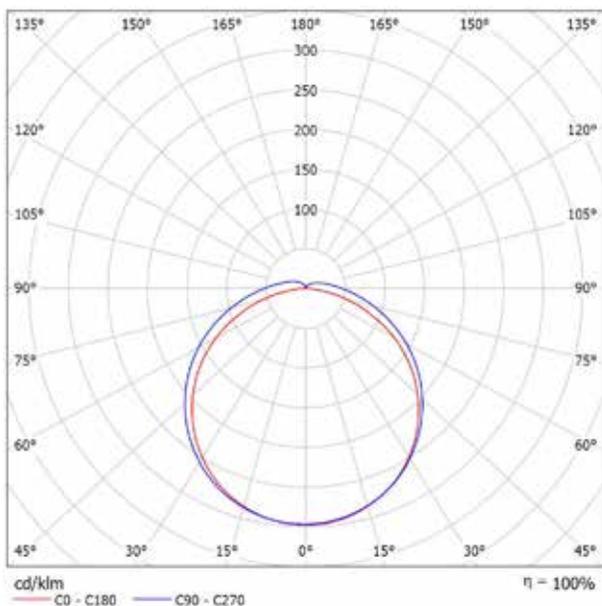
LED ECO HIGH BAY STARTBAY START

La luminaria ECO HIGH BAY START es una versión económica de una campana, con diseño moderno y de alta luminosidad.

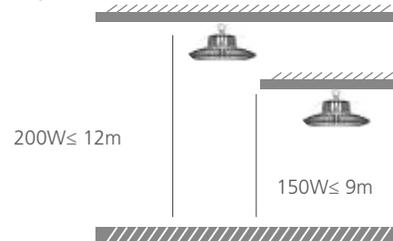
IP65

IK05

Fotometría



Altura de montaje recomendada.



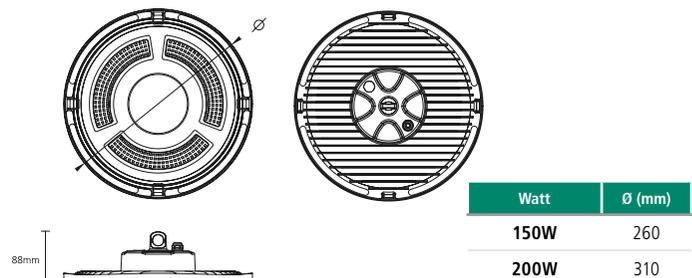
Características

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta con chasis de aluminio inyectado.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 120 lm/W.
- Vida útil de 25.000h L70 luminaria completa.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23843 | 150 | 18000 | 6500 | 100-240 |
| P23844 | 200 | 24000 | 6500 | 100-240 |

Dimensiones (mm)



JETA SLIM HIGH POWER LED

Diferentes tamaños para varias aplicaciones

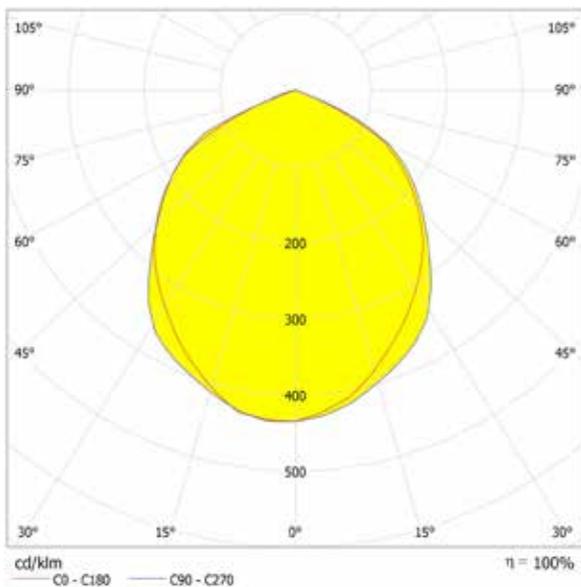


Las luminarias JETA SLIM HIGH POWER LED están disponible en 3 potencias: 100W, 150W y 200W para una mayor adaptabilidad de iluminación exterior.

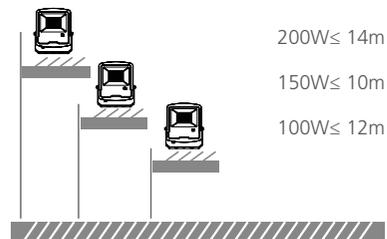
Los proyectores se componen de una carcasa fabricado en aluminio inyectado a presión y un vidrio templado frontal para garantizar un mayor cierre hermético y así permitir trabajar en ambiente externos.



Fotometría



Altura de montaje recomendada.



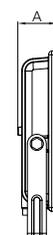
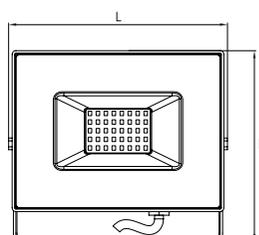
Características

- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, parqueaderos, plazuelas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 35 °C.
- Color: Negro.
- Tipo de montaje: Sobreponer en varios tipos de superficies y Multi-posicional, dependiendo del lugar a iluminar.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23609 | 100 | 10500 | 6500K | 100-240 |
| P23640 | 150 | 15750 | 6500K | 100-240 |
| P23641 | 200 | 21000 | 6500K | 100-240 |

Dimensiones (mm)



| Modelo | L | H | A |
|--------|-----|-----|----|
| 100W | 255 | 213 | 31 |
| 150W | 369 | 326 | 42 |
| 200W | 405 | 344 | 43 |

Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

SYLVEO LED

Rendimiento y calidad comprobada



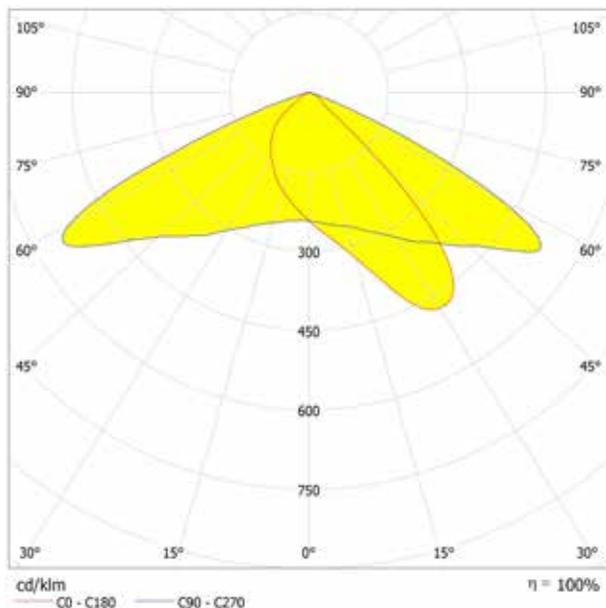
La gama SYLVEO ofrece unas prestaciones fotométricas optimizadas con un coste total de explotación mínimo ofreciendo una relación lúmenes/vatios superior para respaldar una solución de iluminación de alto rendimiento y eficiencia energética al mínimo.

Ofrece a las industrias la herramienta ideal para mejorar los niveles de iluminación de zonas de despachos, aparcamientos, etc., además de ser un proyector de alta eficiencia para interiores.

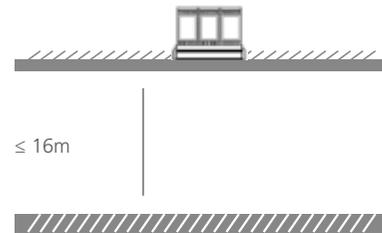
Los proyectores SYLVEO disponible con una distribución lumínica asimétrica garantizan una combinación flexible de módulos LED y diseños vanguardista para una gestión térmica ideal.



Fotometría



Altura de montaje recomendada.



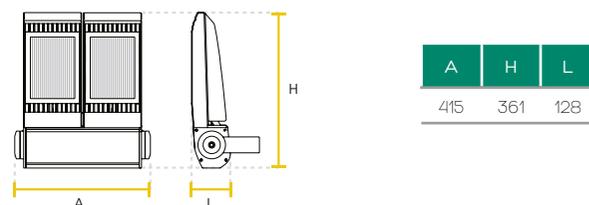
Características

- Perfecto para iluminar campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- Luminaire eficiente de hasta 120 lm/W, para máximo ahorro de energía.
- Óptica simétrica media (otras ópticas bajo pedido especial).
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Larga vida útil para reducir los costos de mantenimiento.
- Tipo de montaje: Sobreponer en varios tipos de superficies y Multi-posicional, dependiendo del lugar a iluminar.

Especificaciones

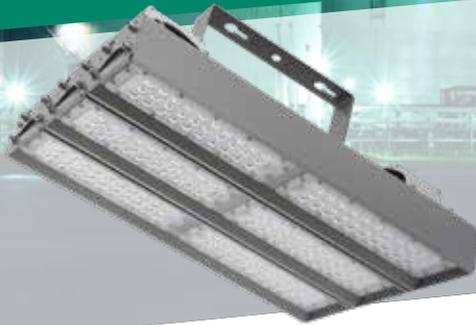
| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23657 | 200 | 24000 | 5000 | 100-277 |

Dimensiones (mm)



Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

SYLFLOOD HIGH WATTAGE

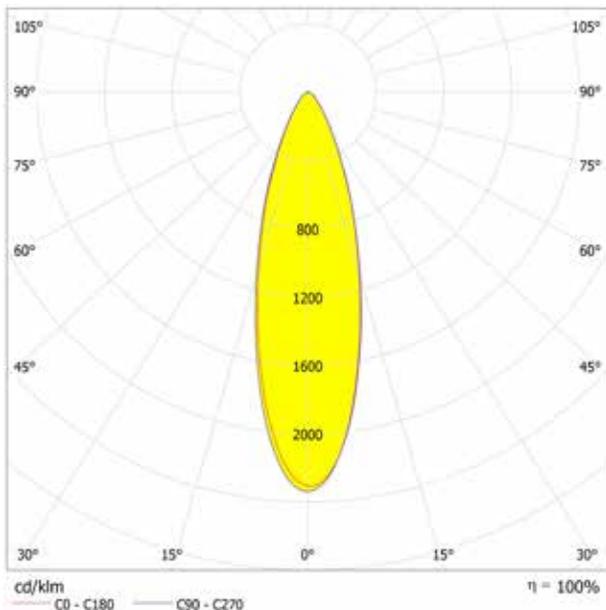


El Proyector LED Sylflood cuenta con un diseño robusto y de alto desempeño, perfecto para aplicaciones exigentes, es una completa gama de proyectores para exteriores que reemplazan los proyectores tradicionales de HID, con driver de alto desempeño.

IP66

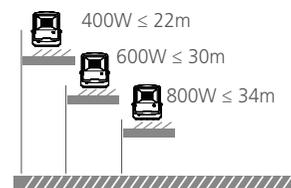
IK08

Fotometría



Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

Altura de montaje recomendada.



*Altura mínima recomendada ≤ a 960W 24m

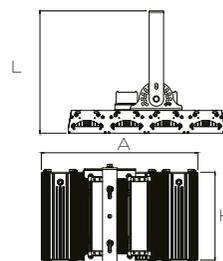
Características

- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Chasis en aluminio extruido.
- Lentes en material de alta transmitancia >90%, en el espectro visible
- Vida útil promedio L70 100.000 horas

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23707 | 400 | 52000 | 5000 | 100-277 |
| P23709 | 600 | 78000 | 5000 | 100-277 |
| P23711 | 800 | 96000 | 5000 | 100-277 |
| P23712 | 960 | 115200 | 5000 | 100-277 |

Dimensiones (mm)



| Modelo | L | A | H |
|-----------|-----|-----|-----|
| 400W | 495 | 276 | 715 |
| 600W | 546 | 370 | 715 |
| 800W/960W | 546 | 495 | 715 |

JETA LED 500W

Comodidad, eficiencia y confianza

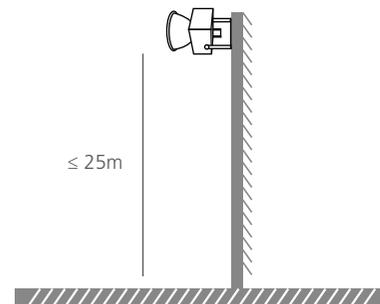


La gama JETA ofrece una solución ideal de alta potencia, optimizando costo nos permite ofrecer una relación lúmenes/vatios superior para respaldar una solución de iluminación de alto rendimiento y eficiencia energética al mínimo.

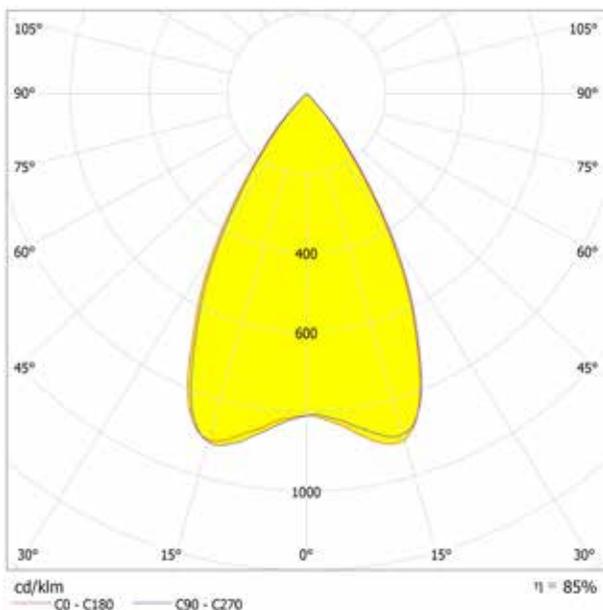
Los proyectores JETA disponible con una distribución luminica simétrica con un ángulo de apertura de 60° ideal para enfocar determinados sectores de grandes áreas.



Altura de montaje recomendada.



Fotometría



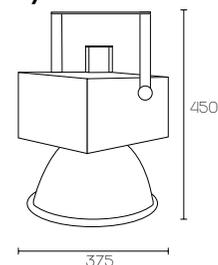
Características

- Proyector de alta potencia, para interiores y exteriores.
- Índice de Protección IP65.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado a presión.
- Vidrio templado frontal.
- Led de alta potencia y eficiencia.
- Voltaje Universal.
- Vida útil 50.000 horas a un flujo luminoso del 70%.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P24801 | 500 | 48950 | 6000 | 100-240 |

Dimensiones (mm)



Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

SYLVEO SPORTS

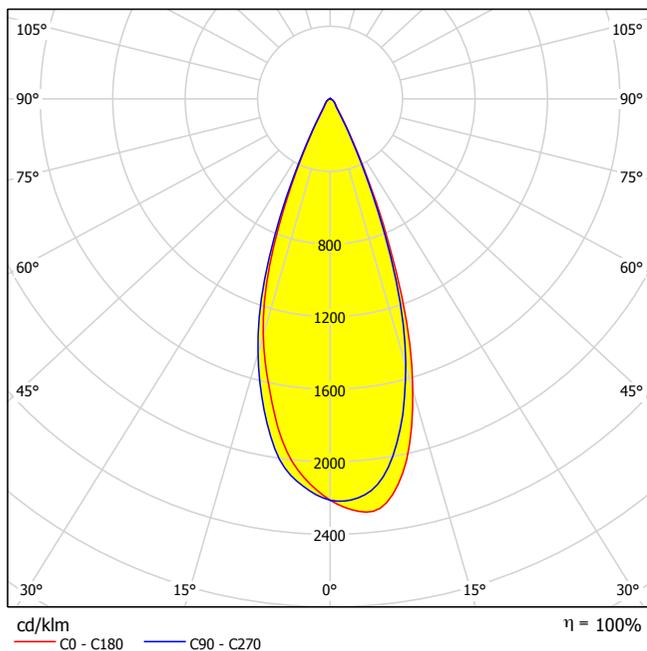


Perfecto para iluminar campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.

IP65

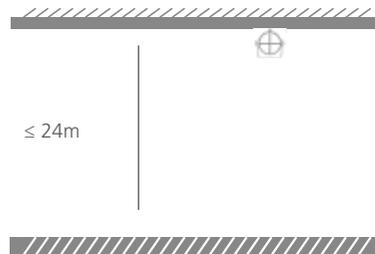
IK08

Fotometría



Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

Altura de montaje recomendada.



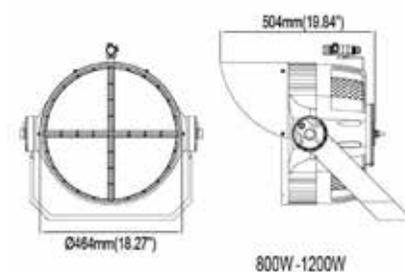
Características

- Diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Tensión de alimentación 120-277V (opcional 480V sobre pedido).
- Reemplazo ideal de proyector con tecnología tradicional MH de alta potencia.
- Temperatura ambiente de operación: -40 °C ~ 50 °C.
- Chasis en aluminio.

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23643 | 1000 | 130000 | 6500 | 120-277 |
| P23645 | 1200 | 156000 | 6500 | 120-277 |

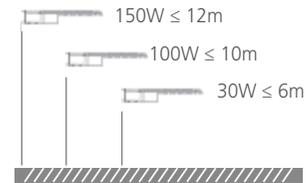
Dimensiones (mm)



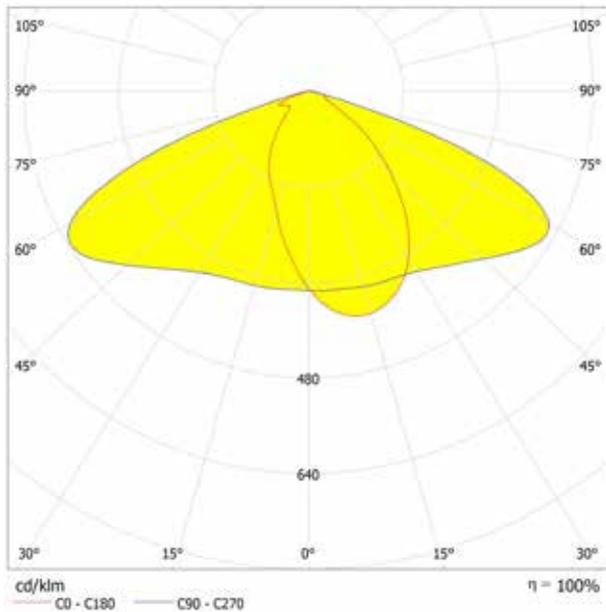
ORION

Luminaria LED para iluminación exterior, con diseño moderno y robusto driver de corriente constante integrado en la luminaria.

Altura de montaje recomendada.



Fotometría

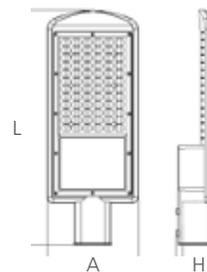


Características

- Montaje en brazo horizontal.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato.
- Chasis robusto en aluminio inyectado, liviano con disipador de calor integrado.
- Driver de alta precisión con salida de corriente constante.
- Temperatura ambiente de operación: -25°C~40°C.
- Vida útil promedio L70 30.000 horas

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P25213 | 30 | 3000 | 5000 | 100-240 |
| P25214 | 100 | 100000 | 5000 | 100-240 |
| P25215 | 150 | 150000 | 5000 | 100-240 |

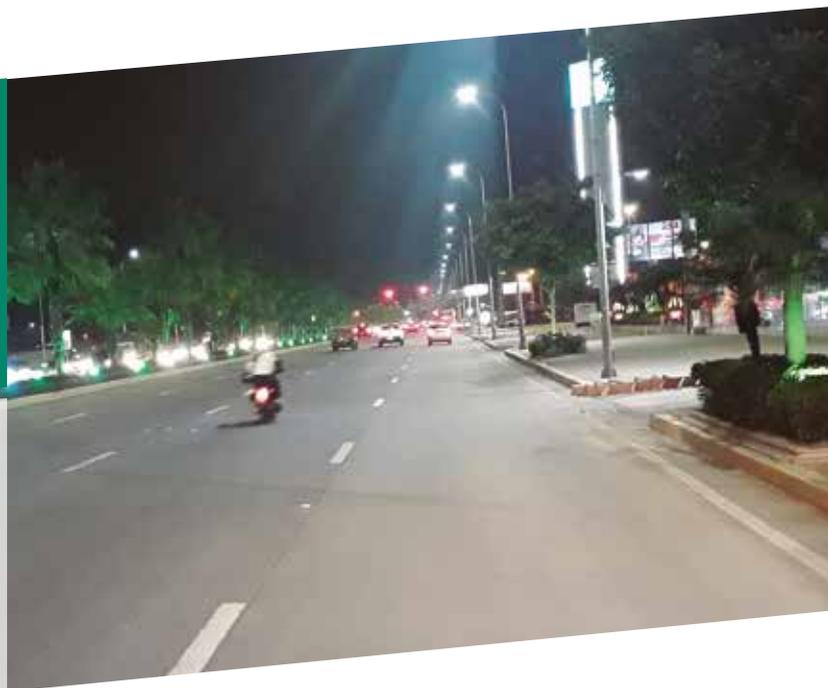


| Modelo | L | A | H |
|--------|-----|-----|----|
| 30W | 310 | 135 | 56 |
| 100W | 482 | 187 | 81 |
| 150W | 545 | 215 | 80 |

Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

URBAN LED

Diseño para maximizar el ahorro y garantizar mejoras de iluminación en áreas exteriores

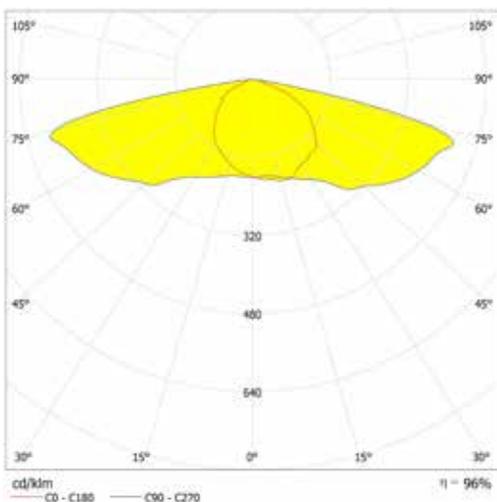


Urban LED marca nuevos niveles de calidad al proporcionar una alternativa LED en alumbrado vial, en aplicaciones de poca, mediana y gran altura con coste de propiedad mínimo.

Esta luminaria de última generación dada a su forma delgada y eficaz ofrece una gran adaptabilidad para una variedad de proyectos viales. Debido a su diseño para soportar fuertes impactos (IK08) y con un alto nivel de hermeticidad IP66, proporciona un rendimiento sostenible en el tiempo.



Fotometría

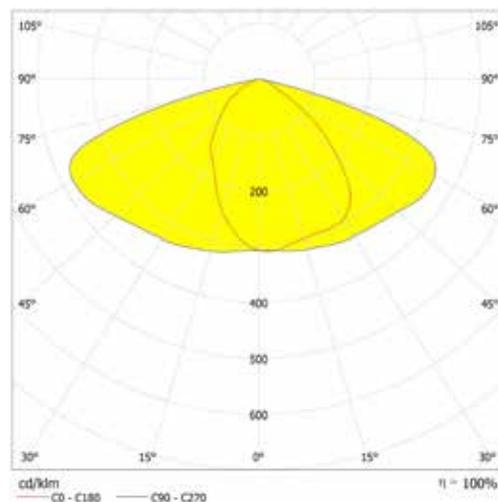


Características

- Driver dimerizable y programable, interfaz 0-10V / PWM
- Protección contra sobretensión 10KV/10KA.
- Índice de protección: IP66 en toda la luminaria.
- Resistencia a impactos IK08 en toda la luminaria.
- Vida útil promedio L70 100.000 horas*
- LED de alta potencia, para una alta eficiencia lumínica.
- Normativas diseño y construcción: IEC/EN 60598-1 e IEC/EN 60598-2-3
- Otras normativas aplicables: IEC CISPR15/EN55015, IEC/EN 61547, IEC/EN 61000-3-2 e IEC/EN 61000-3-3

Especificaciones

| Código | Potencia (W) | Flujo Luminoso (lm) | CCT (K) | Tensión de Línea (V) |
|--------|--------------|---------------------|---------|----------------------|
| P23802 | 90 | 11700 | 4000 | 100-277 |
| P23803 | 120 | 15600 | 4000 | 100-277 |
| P23804 | 150 | 19500 | 4000 | 100-277 |
| P23807 | 200 | 26000 | 4000 | 100-277 |
| P23807 | 220 | 28600 | 4000 | 100-277 |

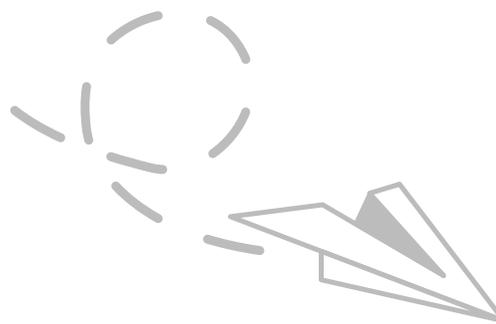


Nota: Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales con equipo eléctrico auxiliar que cumple los valores de corriente especificados. Esta información está sujeta a cambio sin previo aviso.

Altura de Montaje Recomendada en Luminaria Vial



SYLVANIA



ZONA QR



ECUADOR
FEILO SYLVANIA ECUADOR

info.ec@sylvania-lighting.com

www.sylvania.com.ec

T+593 23284407

Quito: De Los Jazmines N53-147 y pasaje San
Carlos (sector Brasilia 2) Telf: 281 0773

Guayaquil: Km. 7 1/2 vía Daule, bodegas Hilantex
Telfs: 2651 923 / 2652 191

