

Lumiance

Lumiance



Lumiance

#WEARE *lighting*leaders

ILUMINACIÓN GENERAL LED 2024



www.lumiance.mx



Aunque se han realizado todos los esfuerzos para garantizar la precisión en la compilación de los detalles técnicos de esta publicación, las especificaciones y los datos de rendimiento cambian constantemente. Por lo tanto, los detalles actuales deben consultarse con Feilo Sylvania Europe Limited.
Copyright Feilo Sylvania Europe Limited

sylvania-latam.com
Lumiance.mx

A Feilo Sylvania Company

**ILUMINACIÓN
GENERAL LED**

INTERIOR Y EXTERIOR
2024

Lumiance

SOMOS **ÁGILES
INNOVADORES
CONFIABLES
ACCESIBLES**

Más de **100 años** iluminando el mundo

Cada día Lumiance brinda soluciones de iluminación en todo el mundo, convirtiendo la luz en su principal razón para desarrollar nuevas tecnologías, métodos de aprovechamiento y formas más novedosas para manejar y administrar la iluminación.

En cada proyecto nuestras redes de distribución e integradores, junto a nuestro equipo técnico y comercial, evaluamos todas las necesidades del entorno, estableciendo la mezcla perfecta de luz y diseño, generando diversos espacios estéticos y agradables.

En todo el mundo la gente confía en las soluciones desarrolladas bajo la tecnología Lumiance, por su alta eficiencia energética y profesionalismo manejado en cada una de sus unidades de negocio. Nuestra principal razón para desarrollar nuevas tecnologías.

#WEARE *lighting* leaders
Lumiance México

Escanea los códigos y

DESCUBRE NUEVOS CONTENIDOS



YouTube Lumiance México



LinkedIn Lumiance México



Instagram Lumiance México



Facebook Lumiance México



OFICINAS
POLANCO
CDMX - MEXICO

PRODUCTO
DESTACADO

PANEL LED SQ

PROYECTOS *que brillan.*

A través de nuestro equipo comercial, una red de distribuidores e integradores, estamos en capacidad de manejar cada proyecto de iluminación como una solución integral, aplicando la normativa vigente. Nuestros departamentos comercial y de diseño realizan propuestas técnicas y económicas con el objetivo de generar ahorros de energía y reducir los costos de operación.

Retrofit

El trabajo que realizamos en Lumiance respecto a los proyectos de actualización de tecnología, se define como el proceso mediante el cual se optimiza una instalación de iluminación, cambiando por fuentes de luz más eficientes y modernas, reduciendo por ende el consumo eléctrico.

¿Cómo trabajamos las reconversiones en los proyectos de nuestros clientes?

- Evaluamos la situación actual.
- Hacemos una propuesta luminotécnica de mejora o mantenimiento.
- Realizamos una propuesta económica buscando el mejor retorno de inversión.



AV. LUIS DONALDO COLOSIO
CANCUN - MEXICO



LED STREET LIGHT
ZD226



CLUB ECOPETROL
BOGOTÁ - COLOMBIA



LED PROYECTOR SYLFLOOD
HIGH WATTAGE

ÍNDICE



> Alumbrado público
LED Outdoor Orion
LED Street Light ZD226
LED Street Light ZD229
> Puntas de poste
LED Garden RD
LED Epsilon
LED Lyra
> TNL Light
LED Tunel Light

> Integrados (All in one -AIO)
LED Solar Integrada Eco
LED Solar Integrada S15/S40
LED Solar Integrada S60/S80
LED Solar Integrada PRO
> Reflectores Solares
LED Jeta Solar Residencial y comercial
LED Jeta Solar PRO

> Wallpack
LED Wallpack SQ.
> Reflectores
LED Reflector Jeta
LED Sylflood Slim
LED Jeta Flood HW
LED Sylflood HW G2

> Bodegas e industria
LED High Bay GC101 ST
LED High Bay GC109
LED High Bay GC109 DIM
LED High Bay GC350
LED High Bay GC350 G4
LED High Bay GC005
LED High Bay Linear
> Estaciones de servicio
LED High Bay Canopy
> Herméticas y waterproof
LED Syl-Tube Proof
LED Magnum Start II
LED Sylproof II
LED Hydroproof
LED Hydroproof NSF



> Áreas clasificadas
LED Lineal Syl-secure
LED High Bay Syl-secure
LED Flood Light Syl-secure
> Emergencia
LED Emergencia R1 Sylsecure
> Balizas
LED Beacon Syl-secure (C1:D1)
LED Beacon ST Syl-secure (C1:D2)

> Emergencia
LED Emergencia R1 Mini
LED Emergencia Instant R2
LED Emergencia Instant R3
LED Emergencia Aplique IP65
LED Emergencia Aviso de Salida
LED Emergencia Aviso 4S
LED Emergencia Sylsafe R1
> Batería
Controlador 3-60V
Controlador Backup HB

> Panele LED SQ-RC
LED Panel 603X603
LED Panel 603X1205
LED Panel 595X595
LED Panel 595X1195
LED Panel Backlit
> Panel LED RD
LED Panel RD
LED Panel RD sobeponer
LED Slim Panel JB
> Dowligth
LED Dowligth Jupiter G2
> Aplicaciones Especiales
LED 505 IP Clean Room
LED 106 Cabecera
LED 451 Antivandalica

> ToLEDo
LED Eco A60
LED Top HO
LED Toledo High Wattage
> Tubos
LED Top Tube T8
LED Retro Tube T8

Caminos
confiables y
seguros.

Alumbrado Público



12



14



16

LED Outdoor Orion

LED Street Light ZD226

LED Street Light ZD229

Punta de Poste



NUEVO PRODUCTO

18



19



20

LED Garden RD

LED Epsilon

LED Lyra

Tunel Light



21

LED TNL LIGHT

SOLUCIONES
DE ILUMINACIÓN
PROFESIONAL PARA

**ALUMBRADO
PÚBLICO Y
EXTERIORES**

ILUMINACIÓN EXTERIOR LED



LED OUTDOOR ORION



CARACTERÍSTICAS

- Luminario con cuerpo de aluminio fundido a presión color gris, difusor y ópticas de policarbonato que aprovecha al máximo el flujo luminoso de sus chips LED SMD 2835 controlados con un driver integrado al luminario.
- Iluminación de alta calidad para exteriores, ideal para iluminación perimetral, pasos peatonales y áreas de exterior públicas.
- Diseño ligero con eficacia de hasta 120 lm/W.
- Cuenta con garantía de 2 años.
- Base para fotocelda 3 pines.
- Cuenta con protección contra sobretensiones de 4 kV

4KV
SPD

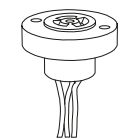
IP65

> 30.000
L70

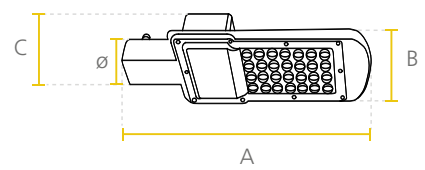
FOTOCELDA
3 PINES



OPCIONES DISPONIBLES

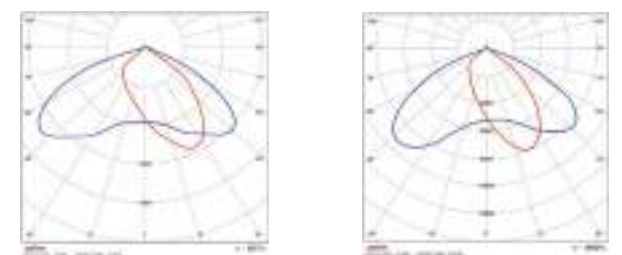


Receptáculo 3 pines



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
50W	395	165	100	50
100W	480	190	115	60
150W	545	215	115	60

CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Outdoor Orion 50W-100W Asimétrica LED Outdoor Orion 150W

APLICACIONES

VÍAS PÚBLICAS Y PRIVADAS

PLAZAS Y ZONAS PEATONALES

EXTERIORES GENERALES

CICLOVÍA

PUENTES

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil* (h)
P23918	50	120-277	5 500	0.9	110	5 000	>70	30 000
P23919	100	120-277	12 000	0.9	120	5 000	>70	30 000
P29778	150	120-277	18 000	0.9	120	5 000	>70	30 000

• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED STREET LIGHT ZD226

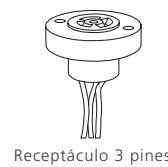


CARACTERÍSTICAS

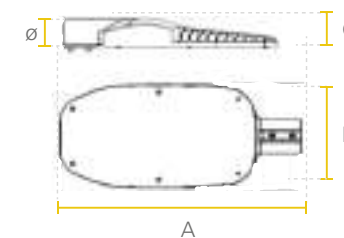
- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño ligero y resistente.
- Carcasa fabricada en aluminio fundido a presión, con acabado negro en pintura electrostática.
- Montaje en brazo de poste.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pines).
- Su sistema óptico permite el mayor aprovechamiento de la luz con ópticas de PMMA curva tipo II media y un difusor de cristal templado resistente al choque térmico.
- Protección contra sobretensiones de 10 kV
- Temperatura ambiente de operación: -25°C~45°C.
- Alta eficacia, alcanza hasta 135 lm/W.



OPCIONES DISPONIBLES

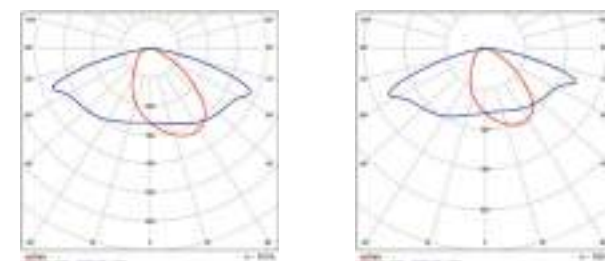


Receptáculo 3 pines



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
66W	426	162	80	60
90W/120W	511	207	81	60
150W	620	256.6	84	60

CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Street light ZD226 90W Asimétrica LED Street light ZD226 120W

APLICACIONES



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil * (h)
P25447	66	120-277	8 840	≥0.95	134	4 000	≥70	50 000
P25448	90	120-277	11 700	≥0.95	130	4 000	≥70	50 000
P25900	120	120-277	15 600	≥0.95	130	4 000	≥70	50 000
P40140	150	120-277	21 000	≥0.95	140	4 000	≥70	50 000

• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED STREET LIGHT ZD226

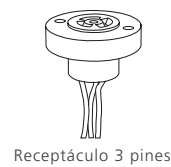


CARACTERÍSTICAS

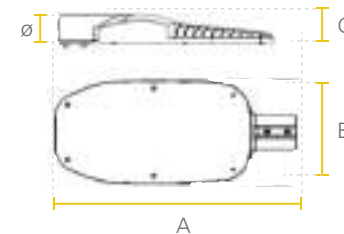
- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño ligero y resistente.
- Carcasa fabricada en aluminio fundido a presión, con acabado negro en pintura electrostática.
- Montaje en brazo de poste.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pines).
- Su sistema óptico permite el mayor aprovechamiento de la luz con ópticas de PMMA curva tipo II media y un difusor de cristal templado resistente al choque térmico.
- Protección contra sobretensiones de 10 kV
- Temperatura ambiente de operación: -25°C~45°C.
- Alta eficacia, alcanza hasta 135 lm/W.



OPCIONES DISPONIBLES

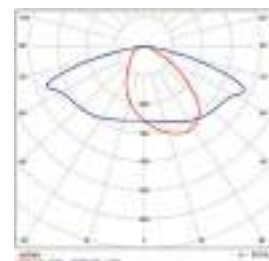


Receptáculo 3 pines

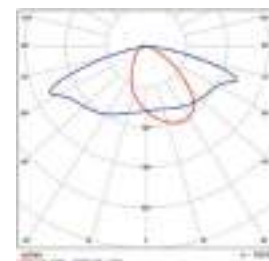


Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
66W	426	162	80	60
90W/120W	511	207	81	60
150W	620	256.6	84	60

CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Street light ZD226 90W



Asimétrica LED Street light ZD226 120W

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil * (h)
P25447	66	120-277	9 900	≥0.95	150	4 000	≥70	50 000
P25448	90	120-277	13 500	≥0.95	150	4 000	≥70	50 000
P25900	120	120-277	18 000	≥0.95	150	4 000	≥70	50 000
P40140	150	120-277	22 500	≥0.95	150	4 000	≥70	50 000

• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES





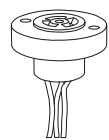
LED STREET LIGHT ZD229



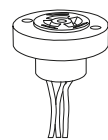
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- 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 de alta transmitancia resistentes a la radiación UV.
- Alta eficacia, alcanza hasta 150 lm/W.
- Chasis robusto en aluminio inyectado y liviano.
- Vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 pines) de 50W.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 7 pines) de 80 a 200W.
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.

OPCIONES DISPONIBLES



Receptáculo 3 pines



Receptáculo 7 pines

10KV
SPD

IP66

IK08



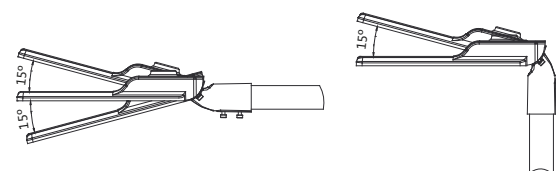
FOTOCELDA
3 PINES



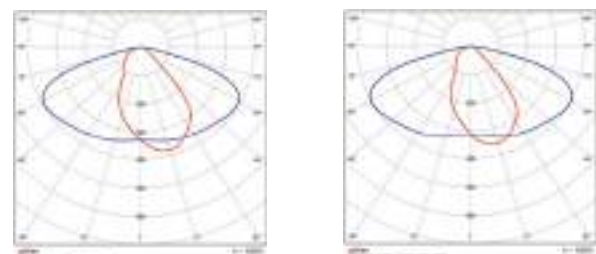
FOTOCELDA
7 PINES



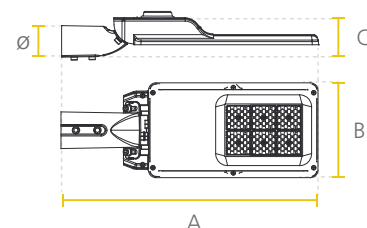
ÁNGULOS DE INCLINACIÓN



CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Street light ZD229 100W-120W Asimétrica LED Street light ZD229 150W-200W



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
50W	515	190	98	60
100W	572	242	109	60
120W / 150W	615	262	110	60
200W	685	287	110	60

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil* (h)
P40086L	50	120-277	5 250	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40087L	80	120-277	9 000	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40088L	100	120-277	15 000	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40089L	120	120-277	18 000	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40090L	150	120-277	22 500	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40105L	200	120-277	30 000	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000

• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

- PARQUES Y JARDINES
- SENDEROS PEATONALES
- ESTACIONAMIENTOS ABIERTOS



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de alta eficacia y gran adaptabilidad en espacios exteriores tales como: alumbrado de vialidades, parques, zonas peatonales y espacios arquitectónicos.
- Fabricado en aleación de aluminio fundido a presión con acabado color gris en pintura electrostática, con óptica de PMMA (polimetilmetacrilato).
- Potencia y temperaturas de colo ajustables mediante switch.
- Diseño compacto, ligero y resistente.
- Eficacia de hasta 145 lm/W.
- Montaje a punta de poste.
- Garantía de 5 años.

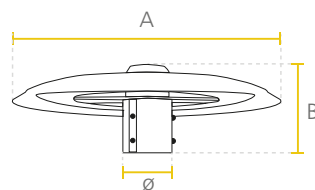
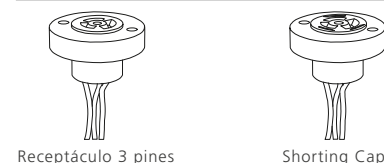


LED STREET LIGHT GARDEN RD

IP66 IK09 CCT AJUSTABLE

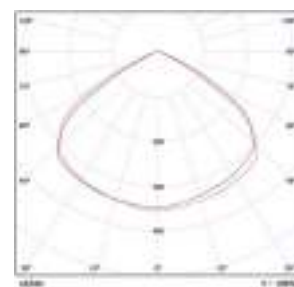
FOTOCELDA 3 PINES SHORTING CAP

OPCIONES DISPONIBLES



Watt	A(mm)	B(mm)	Ø(mm)
100W	458	149	76

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil* (h)
P40116L	100	100-277	14 500	≥0.9	145	3K/4K/6K	≥80	110°	50 000

* Vida útil: 50 000h L70
* Vida estimada con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

- VÍAS SECUNDARIAS
- PARQUES Y JARDINES
- SENDEROS PEATONALES



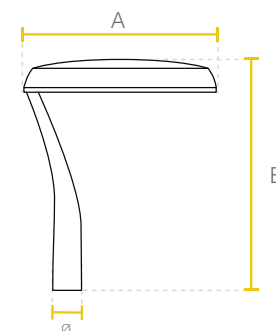
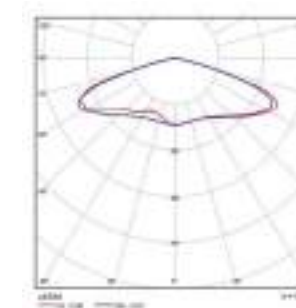
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado publico, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Alta eficacia y durabilidad para parques, áreas comunes en conjuntos residenciales y exteriores de instalaciones comerciales.
- Incluye vidrio de protección plano de alta transmitancia con menos deslumbramiento.
- Chasis en aluminio inyectado de alta resistencia y durabilidad.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Distribución fotométrica tipo V.

LED STREET LIGHT EPSILON

IP65 IK08

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	Ø(mm)
80W	490	565	60

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil* (h)
P504613	80	120-277	10 000	>0.95	125	4 000	>70	Type V	50 000

* Vida útil: 50 000h L70
* Vida estimada con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

PARQUES Y JARDINES

SENDEROS PEATONALES



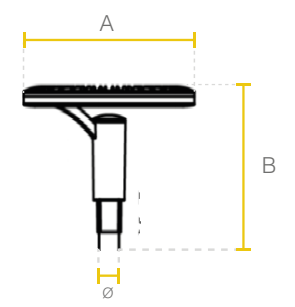
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado publico, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Alta eficacia y durabilidad para parques, áreas comunes en conjuntos residenciales y exteriores de instalaciones comerciales.
- Fabricado en inyección de aluminio color gris de alta resistencia y difusor de policarbonato opalino.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Distribución fotométrica tipo V.

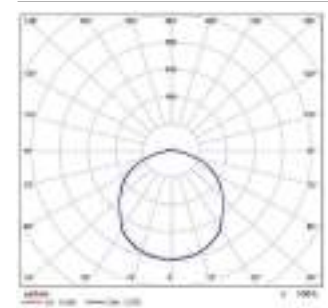
LED STREET LIGHT LYRA

IP65 IK08

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	L(mm)	Ø(mm)
80W	520	317	60



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil* (h)
P504608	80	120-240	7 250	≥0.95	91	4 000	>70	110°	50 000

* Vida útil: 50 000h L70
 * Vida estimada con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

TÚNELES

PUENTES

EXTERIORES GENERALES



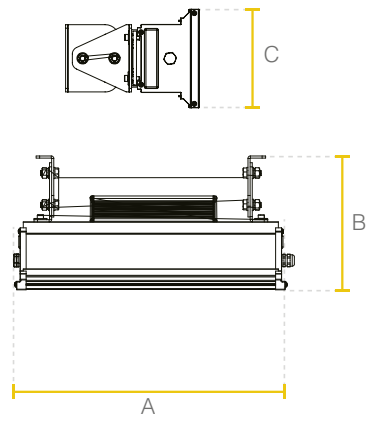
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y vialidades, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Dedicado para aplicaciones como túneles, pasos a desnivel o cualquier donde se busque una distribución adecuada de la iluminación.
- Fabricado en aluminio rolado en frío, que integra ópticas de policarbonato de alta resistencia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.

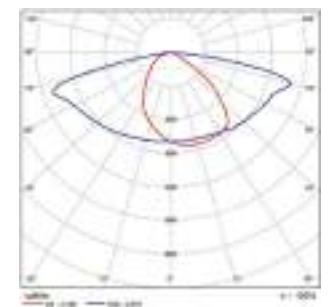
LED TUNEL LIGHT

IP65 IK08

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
50W	308	189	139
80W	396	189	139
150W	396	218	281



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil* (h)
P25533	50	120-277	6 000	>0.95	120	5 000	>70	80°x150°	60 000
P25535	100	120-277	12 000	>0.95	120	5 000	>70	80°x150°	60 000
P25536	150	120-277	18 000	>0.95	120	5 000	>70	80°x150°	60 000

* Vida útil: 60 000h L70
 * Vida estimada con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La mejor
tecnología LED
con la energía
del futuro.

Soluciones de iluminación Integrados (ALL IN ONE-AIO)



24

LED Solar Integrada
ECO



25

LED Solar Integrada
S15/S40



26

LED Solar Integrada
S60/S80



28

LED Solar Integrada
PRO

Soluciones de iluminación Reflectores Solares



30

LED Jeta Solar
Residencial y comercial



31

LED Jeta Solar Pro

SOLUCIONES
DE ILUMINACIÓN PARA
**ALUMBRADO
PÚBLICO SOLAR**

ILUMINACIÓN EXTERIOR LED

APLICACIONES



DESCRIPCIÓN

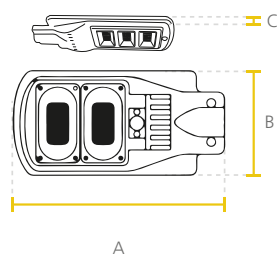
Sistema integral de iluminación LED Solar, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexión a la red de suministro de energía.

CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con batería de litio ferrofosfato (LiFeO4) de gran capacidad de almacenamiento.
- Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, de amplia difusión de luz que brinda 100% aprovechamiento de la luminaria.
- Panel solar de silicio monocristalino de alta calidad, que convierte la energía solar a electricidad de alta eficiencia.
- El kit integrado se puede ajustar en forma flexible 20° hasta -10° que permite la optimización de la carga durante el día y permite el drenaje óptimo de agua en días lluviosos.
- Sensor de movimiento integrado de un rango amplio de hasta 6 metros.
- Incluye control remoto que permite diferentes configuraciones de atenuación.

Tipos de instalación:

- Instalación en poste.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, sombras provenientes de objetos cercanos y construcciones.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
30W	300	210	60
60W	395	205	60

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia máx. módulo LED (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil LED (h)
P504580	30	4.5	270	135	6 500	>70	120°	20 000*
P504581	60	7	570	142	6 500	>70	120°	20 000*

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

** 30W y 60W son equivalentes a lámparas de halógeno.

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexión a la red de suministro de energía.

CARACTERÍSTICAS

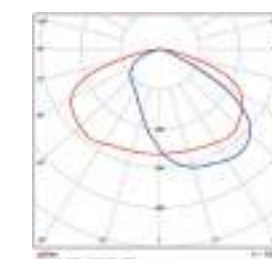
- Luminaria integrada con batería de litio ferrofosfato (LiFeO4) de gran capacidad de almacenamiento.
- Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, de amplia difusión de luz que brinda 100% aprovechamiento de la luminaria.
- Panel solar de silicio monocristalino de alta calidad, que convierte la energía solar a electricidad de alta eficiencia.
- El kit integrado se puede ajustar en forma flexible 20° hasta -10° que permite la optimización de la carga durante el día y permite el drenaje óptimo de agua en días lluviosos.
- Sensor de movimiento integrado de un rango amplio de hasta 12 metros.
- Incluye control remoto que permite diferentes configuraciones de atenuación (solo para potencia de 40W).

Tipos de instalación:

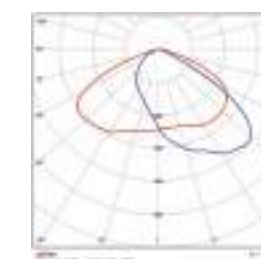
- Instalación en pared o en poste.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, sombras provenientes de objetos cercanos y construcciones.

LED SOLAR INTEGRADA
S15/S40

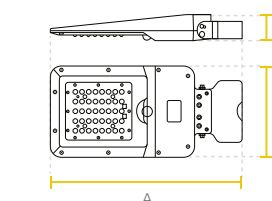
CURVA FOTOMÉTRICA



LED SOLAR INTEGRADA S15



LED SOLAR INTEGRADA S40



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
15W	492	231	58	60
40W	706	289	73	60

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia máx. módulo LED (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil LED (h)
P504582	150	9.5	1 600	107	6 000	>70	140° x 70°	30 000*
P504583	450	21	4 800	120	6 000	>70	140° x 70°	30 000*

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

** 150W y 400W son equivalentes a lámparas de halógeno.

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED SOLAR INTEGRADA S60/S80



DESCRIPCIÓN

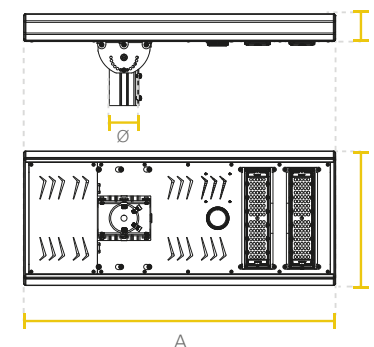
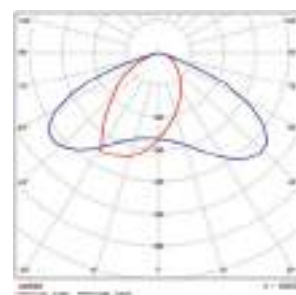
Sistema integral de iluminación LED Solar Lumiance, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador, baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexión a la red de suministro de energía.

CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con batería de litio ferrosulfato (LiFeO4) de gran capacidad de almacenamiento de carga.
- La luminaria solar integrada cuenta con módulos LED ajustables, adaptándose a las direcciones de iluminación requerida.
- Luminaria con brazo ajustable para mayor ángulo de absorción de la energía solar.
- Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, altura de montaje de 6 a 10 metros de altura.
- Panel solar de Silicio monocristalino de alta calidad, que convierte la energía solar a electricidad.
- Batería de litio de larga vida útil de 2 000 ciclos.
- Sensor de movimiento con un alcance de hasta 8 metros.



CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
60W	842	363	85	77
80W	1142	363	85	77

APLICACIONES

- PARQUES Y JARDINES
- SENDEROS PEATONALES
- CONJUNTOS RESIDENCIALES
- VÍAS SECUNDARIAS
- PUESTOS

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Energía almacenada (Wh)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia máx. módulo LED (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil LED* (h)
P29702L	175	60	345	9 000	150	6 000	>70	75° x 150°	50 000
P29703L	250	80	460	12 000	150	6 000	>70	75° x 150°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

**Equivalencia a potencia nominal de aditivos metálicos

Se recomienda montaje en postes de diámetro superior a 10 cm. Consulte con el fabricante del poste el peso máximo soportado

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



NUEVO PRODUCTO

LED SOLAR INTEGRADA S60/S90 PRO

CONJUNTO ÓPTICO Y ELÉCTRICO*

DESCRIPCIÓN

Sistema integrado de iluminación solar All in One que incluye luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio con cuerpo construido en Aluminio y Policarbonato. Esta innovadora tecnología ofrece una solución adecuada y sostenible de iluminar avenidas principales y secundarias, Pues no requiere conexión a la red de suministro de energía. Cuenta con un banco de baterías adecuado para operar de manera continua hasta por dos días nublados, y un perfil de atenuación preestablecido de funcionamiento en 4 ciclos para garantizar iluminación continua sin interrupciones durante toda la noche.

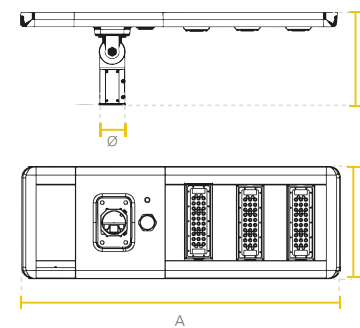
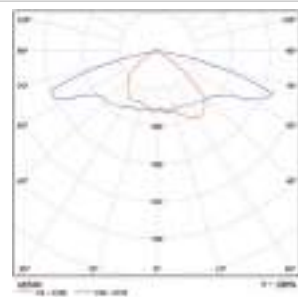
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con batería de litio ferrosulfato (LiFeO4) de gran capacidad de almacenamiento de carga, puede operar hasta 2 días bajo condiciones de días nublados y/o con lluvia.
- Diseño optimizado con soporte ajustable para una mejor captación de la radiación solar. Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño de hasta 200 lm/W, altura de montaje recomendada de 8 a 12 metros de altura.
- Panel solar de Silicio monocristalino de alta calidad y de alta eficiencia. Batería de litio de larga vida útil de 2 000 ciclos que prolonga la vida útil en conjunto del equipo por más de 5 años.
- La luminaria no requiere de un sensor de movimiento para operar ya que proporciona iluminación continua sin interrupciones, gracias a la capacidad adecuada de su banco de baterías.
- El modo de operación está preestablecido para operar con ciclos de potencia de la siguiente manera: 3h al 100%, 2h al 70%, 3h al 30% y 2h al 70%, el encendido del ciclo siempre dependerá del ocaso y no de una hora estrictamente establecida.

Tipos de instalación:

- Instalación en punta de poste o brazo, con un diámetro de 82mm.
- El desempeño óptimo de la luminaria depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, la nubosidad, el clima, las sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos.

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
60W	1124	397	329	82
90W	1567	553	361.5	82

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Energía almacenada (Wh)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia máx. módulo LED (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil* (h)
P40102	250	90	345	12 000	200	5 000	>70	Curva II media	50 000
P40103	400	165	460	18 000	200	5 000	>70	Curva II media	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

**Equivalencia a potencia nominal de aditivos metalicos

Se recomienda montaje en postes de diámetro superior a 10 cm. Consulte con el fabricante del poste el peso máximo soportado

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



APLICACIONES



DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar Lumiance, incluye luminaria LED, panel fotovoltaico, controlador, baterías de litio y control remoto para la gestión del uso del almacenamiento de la batería. Esta nueva solución ofrece una forma optimizada y sostenible de iluminar áreas exteriores como: estacionamientos pequeños, jardines, garajes, áreas de tránsito en exteriores con un mínimo de inversión en su instalación y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexión a la red de suministro de energía.

CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con batería de litio ferrofosfato (LiFeO4) de gran capacidad de almacenamiento de carga.
- La luminaria solar tipo reflector cuenta con un panel solar para instalación remota para la correcta absorción de la radiación solar, que optimiza el tiempo de carga de batería.
- Luminaria con soporte ajustable, lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, altura de montaje recomendada de 2 a 5 metros de altura.
- Panel solar de Silicio monocristalino de alta calidad de alta eficiencia. Batería de litio de larga vida útil de 1 200 ciclos que prolonga la vida útil en conjunto del equipo por más de 3 años.
- No integra sensor de movimiento, ya que cuenta con 4 modos de operación para gestión de la carga almacenada en la batería.
- 4 modos de trabajo: iluminación constante (2, 4 y hasta 6 horas), y modo de activación automático, el cual gestionará de forma automática la iluminación de acuerdo a la carga, para brindar iluminación proporcional a la carga para garantizar de 12 y hasta 14 horas de funcionamiento continuo.

NUEVO PRODUCTO

LED JETA SOLAR

RESIDENCIAL Y COMERCIAL

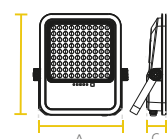
IP65

IK06

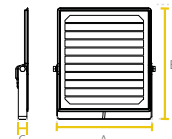


Tipos de instalación:

- Instalación en pared o techo, con soporte ajustable.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, sombras provenientes de objetos cercanos y construcciones.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
200W	248.5	233	48
400W	318	288	48



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
200W	390	270	17
400W	510	390	17

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria**	Potencia panel solar	Flujo luminoso inicial	Batería	Temp. de color	Ángulo de apertura	Vida útil LED
	(W)	(W)	(lm)	(Wh)	(K)		(h)
P40112L	200	18	2 160	3.2V 16Ah	6 500	110°	36 000*
P40114L	400	35	4 320	3.2V 32Ah	6 500	110°	36 000*

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

** 200W y 400W son equivalentes a lámparas de halógeno.

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



DESCRIPCIÓN

Sistema integrado de iluminación solar All in two que incluye luminaria LED por separado, panel solar, controlador y banco de baterías de litio de 4 000 ciclos integrados en un cuerpo construido en aleación de Aluminio. No requiere conexión a la red de suministro de energía. Cuenta con un banco de baterías adecuado para operar de manera continua hasta por dos días nublados y un perfil de atenuación preestablecido de funcionamiento en 4 ciclos para garantizar iluminación continua sin interrupciones durante toda la noche.

CARACTERÍSTICAS

- La luminaria solar tipo reflector cuenta con un panel solar para instalación remota para la correcta absorción de la radiación solar, que optimiza el tiempo de carga de batería carga, puede operar hasta 2 días bajo condiciones de días nublados y/o con lluvia.
- La luminaria no requiere de un sensor de movimiento para operar ya que proporciona iluminación continua sin interrupciones, gracias a la capacidad adecuada de su banco de baterías.
- El modo de operación está preestablecido para operar con ciclos de potencia de la siguiente manera: 3h al 100%, 2h al 70%, 3h al 30% y 2h al 70%, el encendido del ciclo siempre dependerá del ocaso y no de una hora estrictamente establecida.
- Panel solar de Silicio monocristalino de alta calidad de alta eficiencia. Batería de litio de larga vida útil de 4 000 ciclos a 80% de profundidad de descarga (DOD%) que prolonga la vida útil en conjunto del equipo por más de 5 años.

NUEVO PRODUCTO

LED JETA

SOLAR PRO

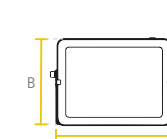
IP65

IK07



Tipos de instalación:

- Instalación en pared o techo, con soporte ajustable.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, sombras provenientes de objetos cercanos y construcciones.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
55W	140	200	33
85W	197	257	35
110W	197	257	35



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
55W	600	800	118.5
85W	800	890	123.5
110W	880	970	123.5

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria**	Potencia panel solar	Flujo luminoso inicial	Eficacia máx. módulo LED	Temp. de color	Ángulo de apertura	Vida útil LED
	(W)	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)		(h)
P40106	175	55	1 0000	185	5 000	110°	170 000*
P40107	250	85	15 000	185	5 000	110°	170 000*
P40108	400	110	20 000	185	5 000	110°	170 000*

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).

**Equivalencia a potencia nominal de aditivos metálicos.

Se recomienda montaje en postes de diámetro superior a 10 cm. Consulte con el fabricante del poste el peso máximo soportado

Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



Lugares
increíbles
con la mejor
iluminación.

Wallpack

Reflectores

Proyectores

LED Wallpack SQ 34

LED Reflector Jeta 10W-20W-30W-50W 35

LED Reflector Jeta 100W-150W-200W 36

LED Sylflood Slim 100W-150W-200W 37

LED Reflector Jeta Flood HW 300W-400W-500W 38

LED Sylflood HW G2 300W a 1500W 40

SOLUCIONES
DE ILUMINACIÓN
PROFESIONAL PARA

EXTERIORES

ILUMINACIÓN EXTERIOR LED

APLICACIONES

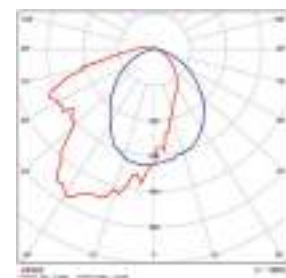


CARACTERÍSTICAS

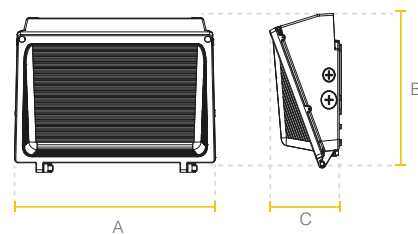
- Luminaria LED de uso exterior y montaje en pared.
- Adecuada para iluminación de fachadas y zonas de embarque.
- Tipo de montaje: Sobreponer en muro.
- Fabricado en fundición de aluminio a molde permanente, en acabado color gris con difusor de cristal de borosilicato que soporta choques térmicos.

NUEVO
VERSION vLED
WALLPACK SQ

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
60W/100W	330	254	136



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil * (h)
P23912	60	120-277	8 100	>0.90	135	5 000	>80	85x110°	50 000
P23872	100	120-277	14 000	>0.90	140	5 000	>80	85x110°	50 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



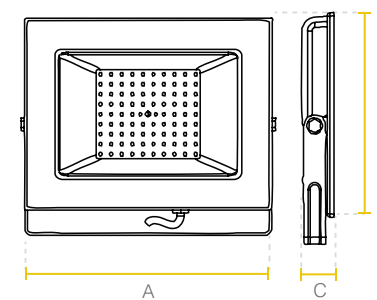
CARACTERÍSTICAS

- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, plazoletas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 35 °C.
- Color: Negro.

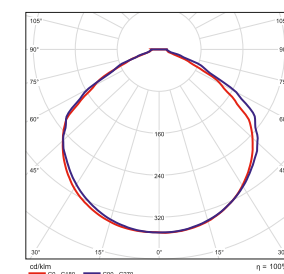
LED REFLECTOR
JETA

IP65

Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
10W	75	81	21.5
20W	75	81	21.5
30W	103	99	31
50W	125	119	31



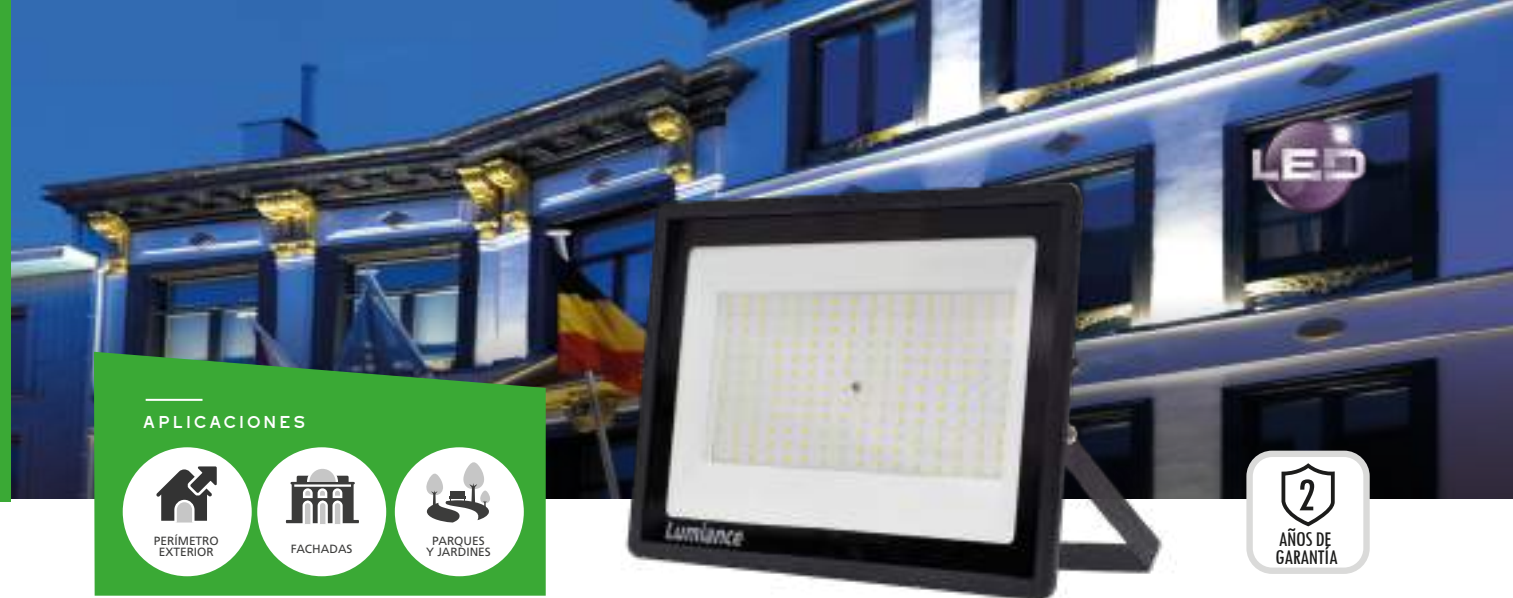
CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil * (h)
P237610	10	120-240	900	90	6 500	≥70	100°	25 000
P23770	20	120-240	1 800	90	6 500	≥70	100°	25 000
P23759	30	120-240	2 700	90	6 500	≥70	100°	25 000
P23760	50	120-240	4 500	90	6 500	≥70	100°	25 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

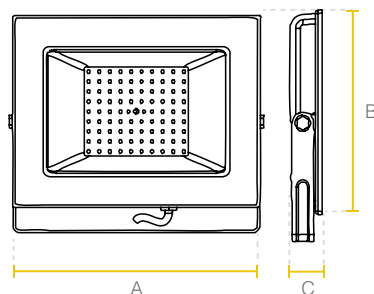
- PERÍMETRO EXTERIOR
- FACHADAS
- PARQUES Y JARDINES



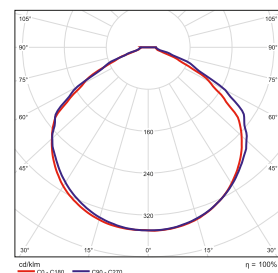
CARACTERÍSTICAS

- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, plazoletas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 35 °C.
- Color: Negro.

Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
100W	269	209	29.65
150W	334	228.5	30.65
200W	377	277	31.3



CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P23596	100	120-240	10 000	>0.9	100	5 000	≥80	100°	30 000
P23597	150	120-240	15 000	>0.9	100	5 000	≥80	100°	30 000
P23598	200	120-240	20 000	>0.9	100	5 000	≥80	100°	30 000

LED REFLECTOR JETA

IP65

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

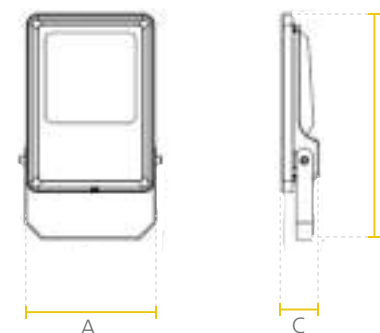
- FACHADAS
- ÁREAS DEPORTIVAS
- PARQUES Y JARDINES
- BODEGAS
- TERMINALES LOGÍSTICAS



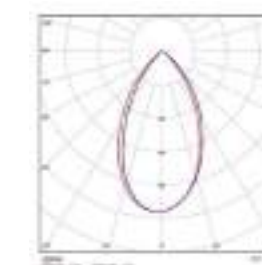
CARACTERÍSTICAS

- El Proyector LED Sylflood Lumiance cuenta con un diseño robusto y de alto desempeño perfecto para aplicaciones exigentes como campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- El nuevo LED Sylflood es una completa gama de proyectores para exteriores que reemplazan los proyectores tradicionales de HID, con driver de alto desempeño.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Fabricado en fundición de aluminio.
- Óptica de policarbonato y difusor de cristal templado.

Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
100W	236	325	48
150W	285	345	55
200W	320	395	78



CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P25810L	100	120-277	12 500	≥0.9	125	5 000	≥70	60°	50 000
P25811L	150	120-277	18 750	≥0.9	125	5 000	≥70	60°	50 000
P25812L	200	120-277	25 000	≥0.9	125	5 000	≥70	60°	50 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

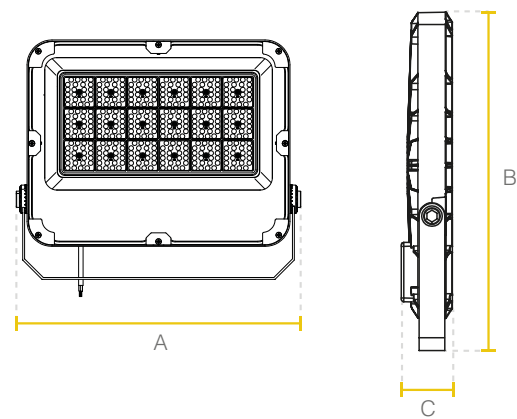


LED REFLECTOR JETA FLOOD HW



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo reflector para interiores o exteriores, diseño delgado, moderno y ligero, resistente a la humedad con driver integrado en la luminaria.
- Instalación sobrepuesto con soporte metálico.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.
- Chasis en aluminio extruido.
- Conector y cristal que garantizan la hermeticidad de la luminaria.



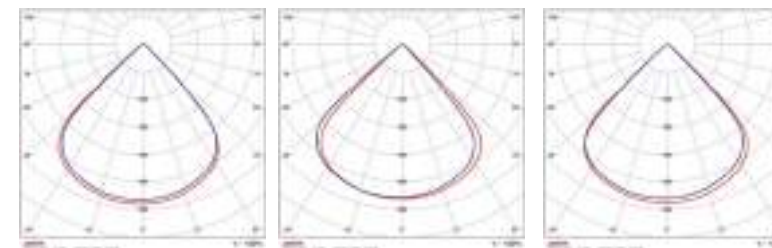
Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
300W	431	382	58
400W	481	382	58
500W	481	382	58



APLICACIONES

- PERÍMETRO EXTERIOR
- FACHADAS
- PARQUES Y JARDINES

CURVA FOTOMÉTRICA



LED Jeta Flood HW 300W LED Jeta Flood HW 400W LED Jeta Flood HW 500W

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P29575L	300	120-277	36 000	0.95	120	5 000	≥70	90°	30 000
P29576L	400	120-277	48 000	0.95	120	5 000	≥70	90°	30 000
P29577L	500	120-277	60 000	0.95	120	5 000	≥70	90°	30 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

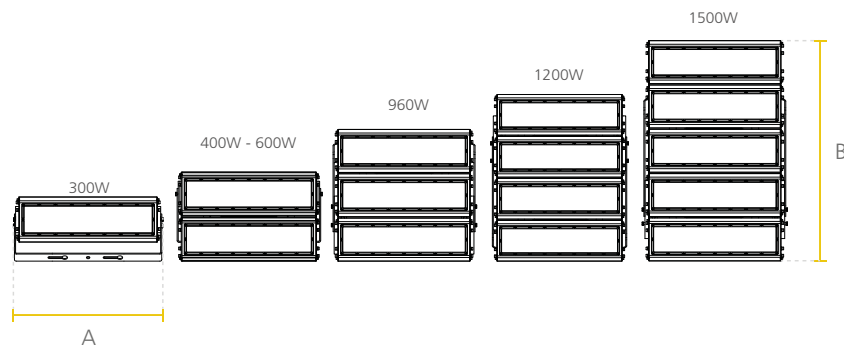


LED SYLFLOOD HW G2



CARACTERÍSTICAS

- El Proyector LED Sylflood Lumiance cuenta con un diseño robusto y de alto desempeño, perfecto para aplicaciones exigentes como campos petroleros, explotaciones mineras, múltiples instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, puertos de carga, aeropuertos exteriores industriales y de bodegas.
- El nuevo LED Sylflood es una completa gama de proyectores para exteriores que reemplazan los proyectores tradicionales de HID, con driver de alto desempeño.
- 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.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
300W	545	163	137
400W	593	331	143
600W	593	331	143
960W	551	499	195
1200W	667	551	195
1500W	835	551	195

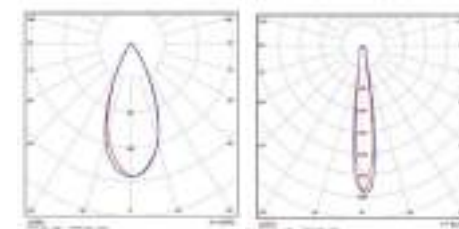
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P27762L	300	120-277	48 000	≥0.95	160	5 000	≥70	45°	70 000
P27763L	400	120-277	64 000	≥0.95	160	5 000	≥70	45°	70 000
P27764L	600	120-277	96 000	≥0.95	160	5 000	≥70	45°	70 000
P27756L	960	120-277	153 600	≥0.95	160	5 000	≥70	30°	70 000
P27757L	1200	120-277	192 000	≥0.95	160	5 000	≥70	30°	70 000
P27758L	1500	120-277	240 000	≥0.95	160	5 000	≥70	30°	70 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

Bodegas e Industrias



LED High Bay
GC101 ST

44



LED High Bay
GC109

45



LED High Bay
GC109 DIM G2

46



LED High Bay
GC350

48



LED High Bay CCT-DIM
GC350 G4

50

Canopy



LED High Bay
GC005 High Temp

52



LED High Bay
Lineal

54



LED High Bay Canopy

56

Herméticas



LED Syl-Tube Proof

58



LED Magnum Start II

59



LED Sylproof II

60



LED Hydroproof

62



LED Hydroproof NSF

64

Tus entornos
de trabajo
más seguros
y confiables.

SOLUCIONES
DE ILUMINACIÓN
PROFESIONAL PARA
INDUSTRIAS

ILUMINACIÓN PROFESIONAL LED



APLICACIONES

- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- BODEGAS
- GRANDES SUPERFICIES
- ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES



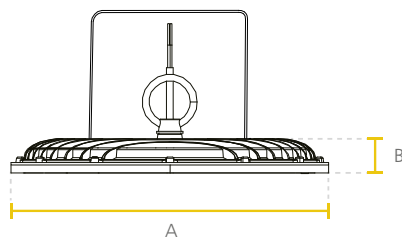
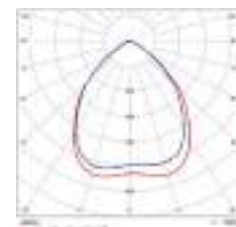
CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para iluminación general en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies, reduciendo los costos de energía y mantenimiento.
- Construida en fundición de aluminio, color negro y ópticas de policarbonato.
- Su diseño permite ser instalada suspendida o sobre puesta gracias a que incorpora un bracket, teniendo así una solución más versátil.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 40 °C.
- Gracias a su ángulo de apertura de 100°, permite una mejor distribución de luz.
- Vida útil de 25 000h con mantenimiento de flujo luminoso al 70% (L70).

**LED HIGH BAY
GC101 ST**

IP65

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
100W / 150W / 200W	260	32

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P29796L	100	120-277	12 500	>0.9	125	5 000	>70	100°	25 000
P29797L	150	120-277	18 750	>0.9	125	5 000	>70	100°	25 000
P29798L	200	120-277	25 000	>0.9	125	5 000	>70	100°	25 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- BODEGAS
- GRANDES SUPERFICIES
- ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES



CARACTERÍSTICAS

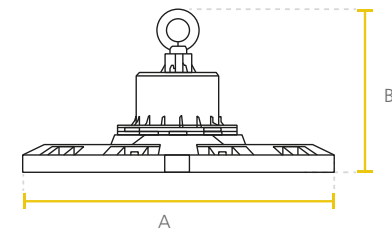
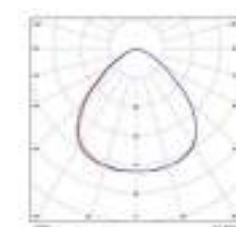
- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies y alturas, reduciendo los costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta, con chasis de aluminio fundido a presión con acabado color gris oscuro y ópticas radiales de policarbonato.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 130 lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Argolla metálica de seguridad de la luminaria para instalación incluido.
- Vida útil de 40 000h con mantenimiento de flujo luminoso al 70% (L70).

**LED HIGH BAY
GC109**

IP65

IK08

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
100W	295	147
150W	333	154
200W	363	154

VERSIÓN 90°

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P29650L	100	120-277	13 000	≥0.95	130	5 000	≥80	90°	40 000
P29651L	150	120-277	19 500	≥0.95	130	5 000	≥80	90°	40 000
P29652L	200	120-277	26 000	≥0.95	130	5 000	≥80	90°	40 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



NUEVO PRODUCTO

LED HIGH BAY GC109 DIM G2

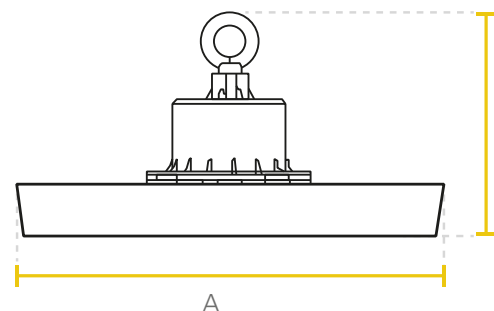


CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenaje, plantas de producción e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Fabricado en aluminio fundido a presión (ADC12) con acabado color gris y ópticas radiales de policarbonato.
- Diseño compacto y ligero para instalación suspendida
- Cuenta con driver multivoltaje y atenuable 0-10V, además de protección contra sobretensiones de hasta 6kV
- Luminaria con alta eficacia de hasta 150lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)
100W	258	152
150W	258	152
200W	303	153

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
	100	120-277	15 000	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000
	150	120-277	22 500	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000
	200	120-277	30 000	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000

¡Próximo lanzamiento!

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED HIGH BAY GC350

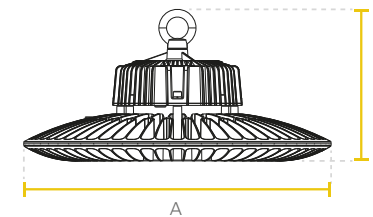


CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenaje, 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 fundido.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 150lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Argolla metálica de seguridad de la luminaria para instalación incluido.
- Driver atenuable con señal de control tipo 0 a 10V para integración con sistemas de automatización de iluminación.
- Vida útil de 40 000h con mantenimiento de flujo luminoso al 70% (L70).

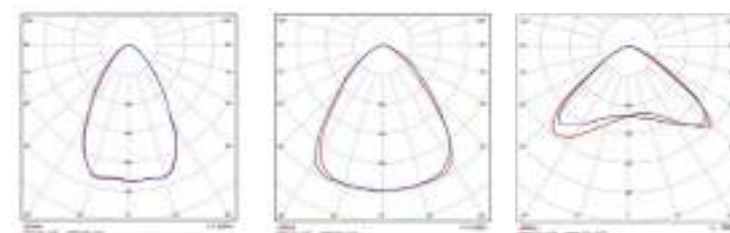


APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)
150W	270	156
200W	320	157

CURVA FOTOMÉTRICA



VERSIÓN 60°

VERSIÓN 90°

VERSIÓN 120°

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Atenuación (V)	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P039219	0-10V	150	120-277	22 500	>0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000
P039220	0-10V	200	120-277	30 000	>0.95	150	5 000	≥80	60°	50 000
P039215	0-10V	200	120-277	30 000	>0.95	150	5 000	≥80	120°	50 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

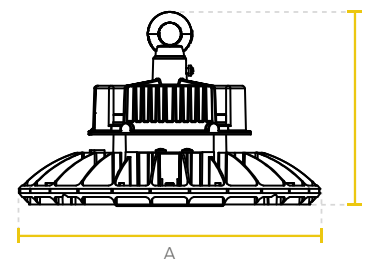


LED HIGH BAY GC350 G4



CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenaje, 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 fundido.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 170lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Argolla metálica de seguridad de la luminaria para instalación incluido.
- Driver atenuable de 0 a 10V
- Temperatura de color ajustable a 3000 K, 4000 K y 5000 K.
- Vida útil de 40 000h con mantenimiento de flujo luminoso al 70% (L70).

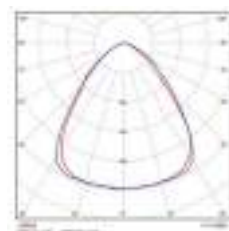


Watt	A(mm)	B(mm)
150W	270	154
200W	320	153

APLICACIONES

- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- BODEGAS
- GRANDES SUPERFICIES
- ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES

CURVA FOTOMÉTRICA



VERSIÓN 90°

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Atenuación (V)	Potencia ajustable (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P29856L	0-10V	75/112/150	120-277	22 500 / 25 500	>0.95	150 / 170	3K/4K/5K	≥80	90°	50 000
P29857L	0-10V	100/150/200	120-277	30 000 / 34 000	>0.95	150 / 170	3K/4K/5K	≥80	60°	50 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



NUEVO
PRODUCTO

LED HIGH BAY GC005 HIGH TEMP



CARACTERÍSTICAS

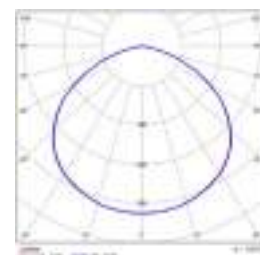
- Diseñado para funcionar en entornos con temperatura ambiente de hasta 80°C/176°F, siendo totalmente funcional incluso en los entornos más hostiles.
- Estructura robusta, con chasis de aluminio y vidrio templado que asegura una adecuada gestión térmica.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 170lm/W.
- Argolla metálica de seguridad de la luminaria para instalación incluido.
- Vida útil de 40 000h con mantenimiento de flujo luminoso al 70% (L70).



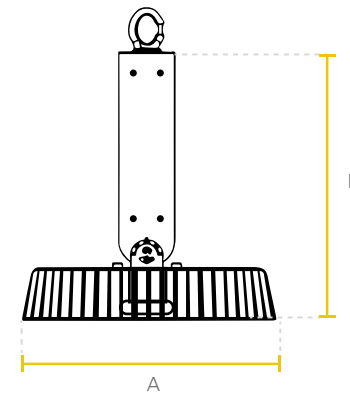
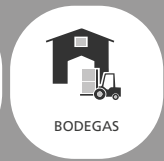
IP65

IK08

CURVA FOTOMÉTRICA



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)
100W	330	442
150W	400	445
200W	400	460

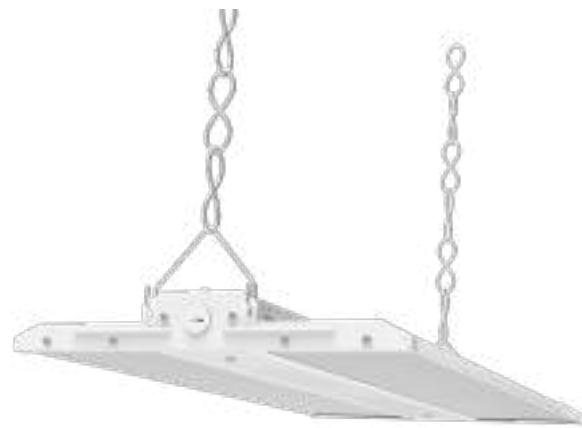
ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil * (h)
P40165	100	120-277	17 000	>0.95	170	5 000	≥70	120°	50 000
P40166	150	120-277	25 500	>0.95	170	5 000	≥70	120°	50 000
P40167	200	120-277	34000	>0.95	170	5 000	≥70	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED HIGH BAY LINEAR

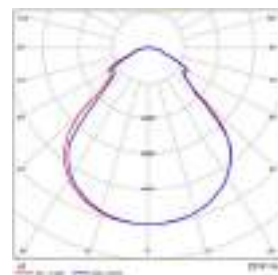


CARACTERÍSTICAS

- Iluminación de alta calidad para instalación en grandes superficies y alturas; ideal para comercios y bodegas.
- Fabricado en acero laminado con acabado en pintura electrostática color blanco y difusor opalino de poliestireno.
- Diseño ligero que facilita la instalación del luminario y que mantiene una adecuada gestión térmica.
- Alta eficacia mayor de 140lm/W.
- Incluye accesorios para montaje suspendido a 1mt.



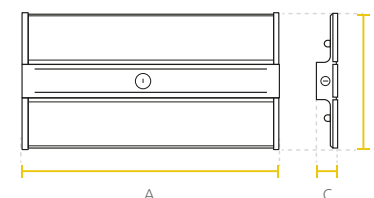
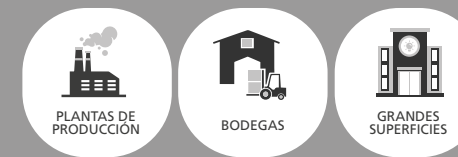
CURVA FOTOMÉTRICA



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
165W	600	360	50
225W	600	360	50

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Atenuación (V)	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil * (h)
P101305	0-10V	165	120-277	23 100	≥0.95	140	5 000	≥80	90°	50 000
P101306	0-10V	220	120-277	30 800	≥0.95	140	5 000	≥80	90°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED HIGH BAY CANOPY

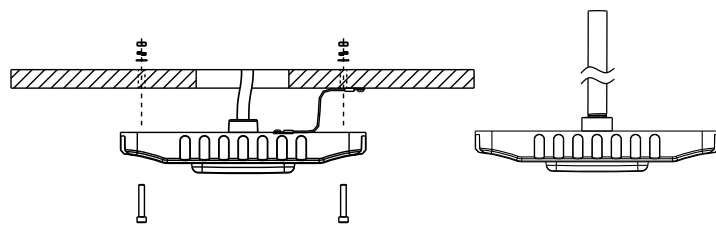


CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para mejorar la calidad de iluminación en estaciones de servicio, casetas de cobro y/o bodegas, plantas de producción o almacenes que requieran una excelente distribución luminosa.
- Cubierta con alto grado de resistencia.
- Diseño integrado moderno de bajo peso y alto desempeño.
- Temperatura ambiente de operación: -30°C ~ 45°C.
- Diseñada para instalación sobrepuesta.

Modos de instalación:

- Montaje sobrepuesto en techo.
- Montaje suspendido con tubería de acero.

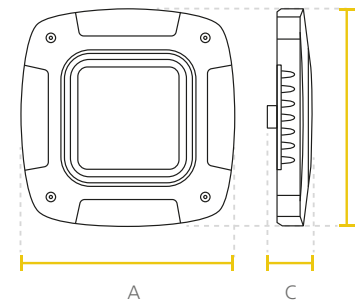
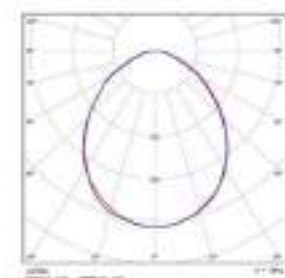


APLICACIONES

- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- TECHOS DE GRANDES ALTURAS
- ESTACIONES DE SERVICIO
- CASETAS DE COBRO



CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	a(mm)	B(mm)	C(mm)
120W	380	380	75.5

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Instalación	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil* (h)
P25309	120	120-277	15 000	Sobreponer	≥0.95	125	5 000	≥80	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria lineal tipo batten, que gracias a sus características puede utilizarse en cámaras de refrigeración, cuartos de calderas, garages, o cualquier otra aplicación donde el sistema de iluminación esté expuesto a la humedad.
- Cuerpo fabricado en policarbonato con acabado blanco y difusor opalino de policarbonato.
- Proyeccion uniforme de luz.

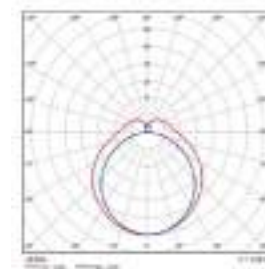
LED HERMETICA SYL-TUBE PROOF

IP65

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
18W	700	53	35
36W	1230	53	35



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P23595	36	120-240	3 600	0.9	100	6 500	≥70	120°	25 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



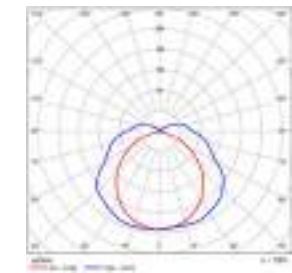
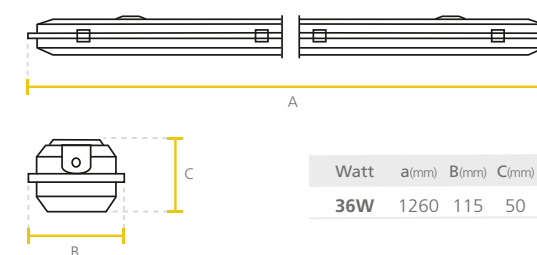
CARACTERÍSTICAS

- Luminario tipo industrial ideal para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como instalaciones industriales.
- Cuenta con bases para tubo LED T8.
- Fabricado en cuerpo de Acrilonitrilo Butadieno Stireno (ABS) y difusor de Poliesireno (PS) transparente.
- Temperatura ambiente de operación: -20°C ~ 40°C.
- Diseñada para instalación sobrepuesta.
- Montaje suspendido

LED HERMETICA MAGNUM START II

IP65

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P23766	36	120-277	3 600	>0.9	100	6 500	80	120°	30 000
P23768	36	120-240	3 200	>0.6	89	6 500	80		25 000
P23769	36	120-240	3 200	>0.6	89	6 500	80		25 000

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

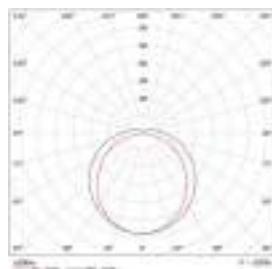
LED HERMETICA SYLPROOF II



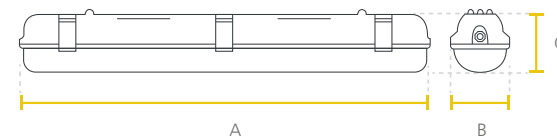
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria hermética con módulo LED integrado para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como estacionamientos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos y cocinas.
- Tipo de montaje: Sobreponer o suspender en techo de instalación sencilla con clips de montaje y ganchos para fácil mantenimiento.
- Chasis en ABS, difusor en policarbonato opalino que reduce el deslumbramiento.
- Tipo de distribución: Directa.
- Cubierta opalina.

CURVA FOTOMÉTRICA



IP65



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	1200	80	70
50W	1480	80	70

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P025121	40	120-277	4 400	≥0.9	110	6 000	≥80	120°	50 000
P015123	40	120-277	4 400	≥0.9	110	4 000	≥80	120°	50 000
P025124	50	120-277	7 000	≥0.9	140	6 000	≥80	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES





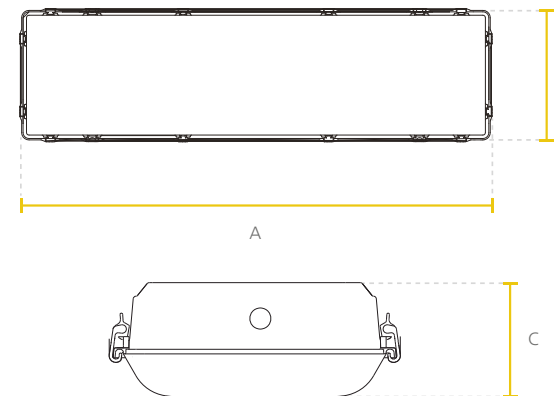
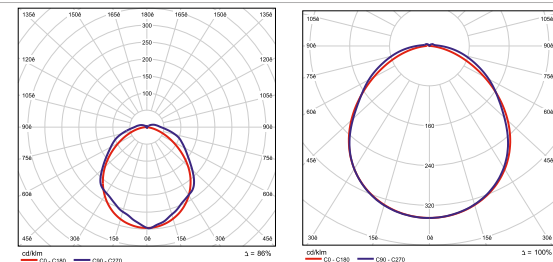
LED HIDROPROOF



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria hermética con módulo LED integrado para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como cámaras de congelación y refrigeración de alimentos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos, cocinas y áreas comunes.
- Cuerpo fabricado en fibra de vidrio reforzado con poliéster de alta resistencia; accesorios, broches y herrajes fabricados en acero inoxidable.
- Difusor fabricado en acrílico opalino de alta resistencia a la temperatura con excelente distribución y control de la luz, con cubierta de policarbonato estabilizado contra rayos UV. Gracias a sus diferentes configuraciones cumple con las especificaciones de cualquier proyecto, probado conforme al requerimiento NSF/ANSI 2 - Food Equipment.

CURVA FOTOMÉTRICA



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
70W	1289	172	117
90W	1289	172	117
170W	1319	371	151
240W	1319	371	151

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P106326	70	120-277	8 470	≥0.95	121	5 000	≥80	120°	50 000
P106310	90	120-277	11 024	≥0.95	122	5 000	≥80	120°	50 000
P106312	170	120-277	22 200	≥0.95	131	5 000	≥80	120°	50 000
P106320	240	120-277	30 135	≥0.95	126	5 000	≥80	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED HIDROPROOF NSF

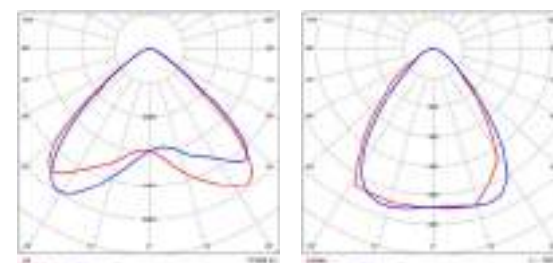


CARACTERÍSTICAS

- Luminaria hermética con módulo LED integrado para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como cámaras de congelación y refrigeración de alimentos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos, cocinas y áreas comunes.
- Cuerpo fabricado en fibra de vidrio reforzado con poliéster de alta resistencia; accesorios, broches y herrajes fabricados en acero inoxidable.
- Difusor fabricado en acrílico opalino de alta resistencia a la temperatura con excelente distribución y control de la luz, con cubierta de policarbonato estabilizado contra rayos UV.
- Gracias a sus diferentes configuraciones cumple con las especificaciones de cualquier proyecto, probado conforme al requerimiento NSF/ANSI 2 - Food Equipment.



CURVA FOTOMÉTRICA

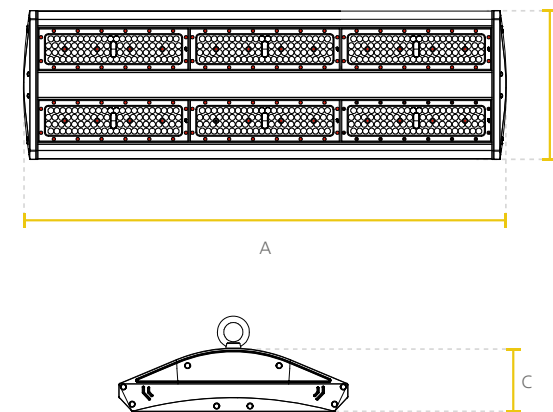


LED HYDROPROOF NSF 80W

LED HYDROPROOF NSF 160W



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
80W	448	250	69
160W	556	250	69

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P29699L	80	120-277	11 200	≥0.95	140	5 000	≥80	120°	50 000
P29701L	160	120-277	22 400	≥0.95	140	5 000	≥80	90°	50 000

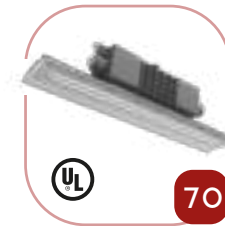
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

Luminarias para
ambientes
exigentes y
áreas productivas.

Explosion Proof



LED Lineal
Syl-Secure



LED High Bay
Syl-Secure



LED Flood Light
Syl-Secure

Emergencia



LED Emergencia R1
Syl-Secure

Beacon



LED Beacon
Syl-Secure



LED Beacon ST
Syl-Secure

SOLUCIONES
DE ILUMINACIÓN
PROFESIONAL PARA

**ÁREAS
CLASIFICADAS**

ILUMINACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR LED

ÁREAS CLASIFICADAS / INDUSTRIA PESADA



Más seguridad y confiabilidad

La línea LED SylSecure Lumiance está diseñada para ofrecer seguridad y confiabilidad en aplicaciones de ambientes adversos como áreas clasificadas e industria pesada. La línea SylSecure está fabricada en aluminio con una alta resistencia mecánica cubierto con pintura anticorrosiva resistente a la entrada de líquidos, polvo y gases, poseen una muy buena disipación térmica y un amplio rango de temperaturas en su funcionamiento lo que las hace ideales para uso en entornos altamente exigentes.

Entornos de trabajo seguros

Adecuada para instalación en ambientes interiores o exteriores con entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración tales como:

Plantas petroquímicas, plantas de producción, plantas eléctricas, muelles de carga, campos petroleros y minas.

- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Eficacia lumínica desde 130 lm/W. Larga vida útil desde 170 000h L70 25°C lo que brinda un bajo mantenimiento y funcionamiento seguro por un tiempo prolongado.
- Certificación internacional bajo estándar UL844.



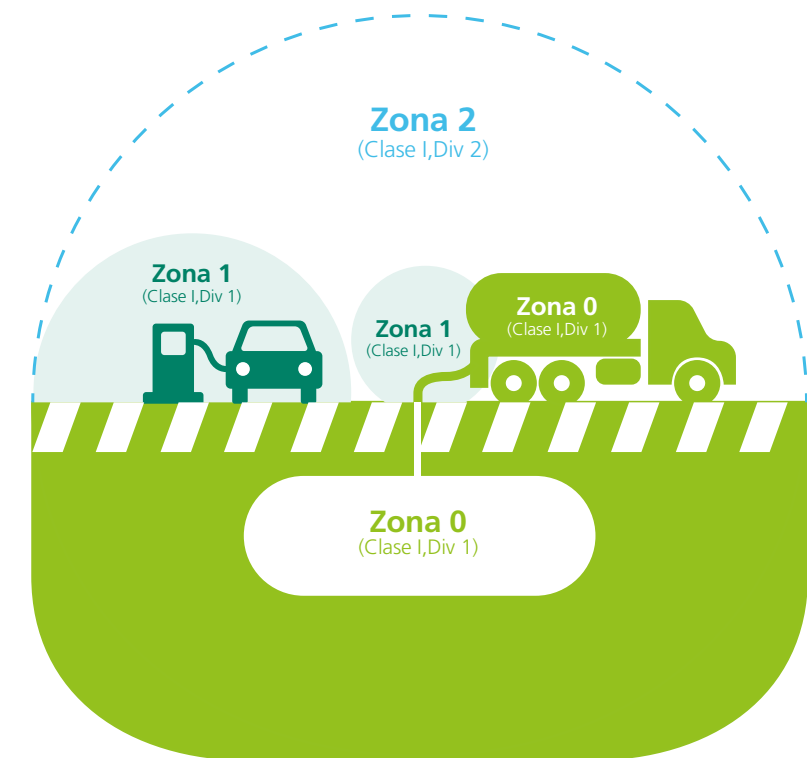
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

Guía de marcación para áreas clasificadas

NEC® 500

1	CLASE	Sustancia Peligrosa: Clase I: Gases/Vapores Clase II: Polvos Clase III: Fibras/Partículas	División 1 Áreas donde la sustancia peligrosa está siempre presente bajo: <ul style="list-style-type: none"> • Condiciones normales de operación. • Frecuente mantenimiento. • Frecuente falla de equipos. División 2 Áreas donde la sustancia peligrosa está ocasionalmente presente en: <ul style="list-style-type: none"> • Contenedores o sistemas cerrados. • Ruptura o avería accidental de los contenedores o sistemas cerrados.
2	DIVISIÓN	Frecuencia de la presencia sustancia peligrosa: División 1: Siempre presente División 2: Ocasionalmente presente	
3	GRUPOS	Sustancia Peligrosa: Gases/Vapores A: Acetileno B: Hidrógeno C: Etileno D: Propano Polvos E: Polvos metálicos F: Polvos de Carbono G: Otros (Polímeros, agrícolas)	4 CLASE DE TEMP. Temperatura Máxima Superficial: T1: 450°C (842 °F) T2: 300°C (572 °F) T2A: 280°C (536 °F) T2B: 260°C (500 °F) T2C: 230°C (446 °F) T2D: 215°C (419 °F) T3: 200°C (392 °F) T3A: 180°C (356 °F) T3B: 165°C (329 °F) T3C: 160°C (320 °F) T4: 135°C (275 °F) T4A: 120°C (248 °F) T5: 100°C (212 °F) T6: 85°C (185 °F)
4	CLASE DE TEMP.		

Atmósferas de Áreas Clasificadas



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED SYL-SECURE LINEAL

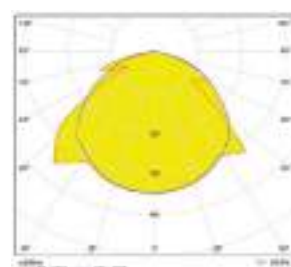


CARACTERÍSTICAS

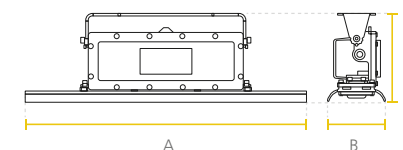
- Luminaria LED para ambientes con alto riesgo de explosión, que tienen presencia de vapores y gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber bastante presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III Div 1.
- Luminario en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 cubierta transparente en policarbonato resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL844.
- También disponible con suplencia de emergencia (bajo consulta).
- Luminaria incluye soporte en U en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo.



CURVA FOTOMÉTRICA



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	600	127	192
80W	1200	127	192

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Clase de temperatura	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	Vida útil* (h)
P239910	40	120-277	5 480	CID2:T3C; CIID1:T4A	137	5 000	120 000
P239911	80	120-277	10 960	CID2:T3C; CIID1:T4A	137	5 000	120 000

LUMINARIAS DE EMERGENCIA

P23989	40	120-277	5 480	CID2:T3C; CIID1:T4A	137	5 000	120 000
P23990	80	120-277	10 960	CID2:T3C; CIID1:T4A	137	5 000	120 000

*Luminaria de emergencia

*Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED SYL-SECURE HIGH BAY



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III Div 1.
- Luminario en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844.

OPCIONES DE MONTAJE



STANCHION 90°

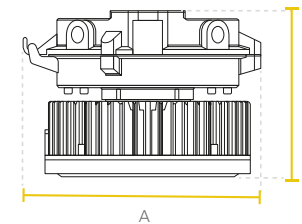
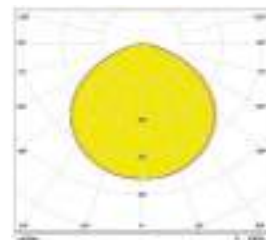


STANCHION 25°



U-BRACKET SS304

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
80W	316	230
150W	316	230

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Tipo de Curva	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Clase de temperatura	Temp. de color (K)	Vida útil* (h)
P25566	80	120-277	12 000	T5	150	T4A	5 000	145 000
P23985	150	120-277	22 500	T5	150	T4A	5 000	145 000
P	200	120-277		T5	150	T4A	5 000	145 000

ACCESORIOS

Código	Descripción	Observaciones
P239912	U BRACKET SS304 HB SYL-SECURE	Ángulo de montaje seleccionable
P239913	STANCHION 25° - NPT 1.25 SYLSECURE	Montaje a 25° en poste de 1.66"; NPT 1.25"
P239914	STANCHION 90° - NPT 1.25 SYLSECURE	Montaje a 90° en poste de 1.66";NPT 1.25"

Sobrepedido en curvas T1 y T3.

* Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



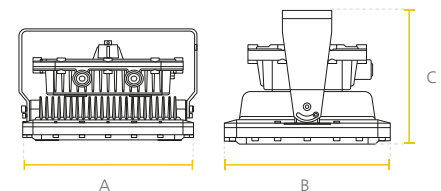


LED SYL-SECURE FLOOD LIGHT



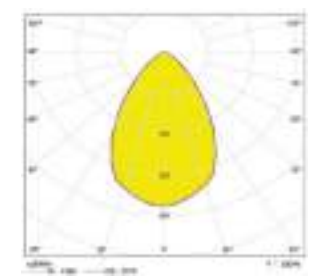
CARACTERÍSTICAS

- Proyector LED diseñado para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III.
- **Opcional bajo pedido:** (Clase 1 Div 1 grupo C y D).
- Luminario en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL844.
- Luminaria incluye soporte en \bar{u} en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo o muro.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
100W	328	271	239
150W	328	271	239

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Tipo de Curva	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Clase de temperatura	Temp. de color (K)	Vida útil* (h)
P23976	100	120-277	13 000	T5	130	T4A	5 000	170 000
P23977	150	120-277	19 500	T5	130	T4A	5 000	170 000

* Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

- PLANTAS PETROQUÍMICAS
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- PLANTAS ELÉCTRICAS
- MUELLES DE CARGA
- CAMPOS PETROLEROS Y MINAS

APLICACIONES

- PLANTAS PETROQUÍMICAS
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- PLANTAS ELÉCTRICAS
- MUELLES DE CARGA
- CAMPOS PETROLEROS Y MINAS

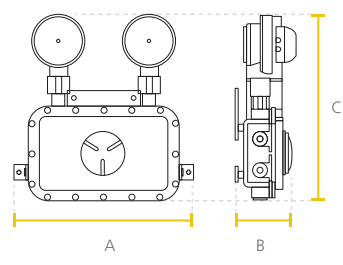
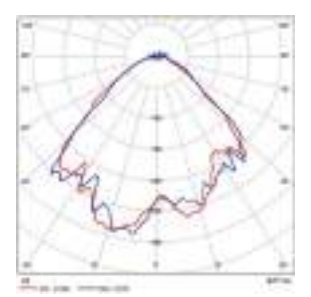


CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED diseñada con suplencia de emergencia con autonomía de 180 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 1, Grupos C y D; Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III.
- Construido en aluminio fundido a presión (A360), alta resistencia a la corrosión y herrajes de acero inoxidable de alta durabilidad y fiabilidad.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional bajo estándar UL844 UL 924.

LED SYL-SECURE EMERGENCIA R1

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
10W	280	134	321

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso en emergencia (lm)	Clase de temperatura	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Ángulo de apertura	Temp. de color (K)	Vida útil* (ciclos)	Autonomía en emergencia
P27685L	10	120-277	1300	T4	130	120°	5 000	500	180 min

* Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES

- PLANTAS PETROQUÍMICAS
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL
- PLANTAS ELÉCTRICAS
- MUELLES DE CARGA
- CAMPOS PETROLEROS Y MINAS

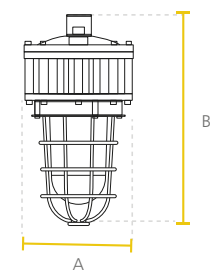
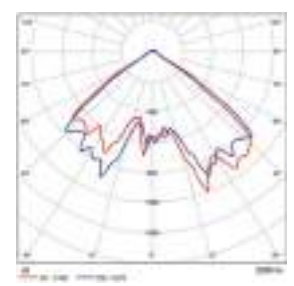


CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Division 1, Grupos C, D; Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Division 1, Grupos E, F, G; Clase II, Division 2, Grupos F, G; Clase III.
- Construido en aluminio fundido a presión (A360), con alta resistencia a la corrosión y herrajes de acero inoxidables de alta durabilidad y fiabilidad.
- Alta hermeticidad IP66, vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional bajo estándar UL844. Incluye soporte en para montaje sobreponer muro / techo.

LED SYL-SECURE BEACON

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	175	311

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso en emergencia (lm)	Clase de temperatura	Ángulo de apertura	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	Vida útil* (h)
P27687L	20	120-277	2 250	T4	120°	112.5	5 000	50 000

* Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



LED

5
AÑOS DE
GARANTÍA

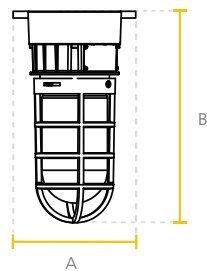
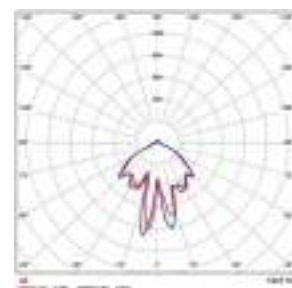
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED diseñada para ambientes con alto riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Div 1 Grupos E,F y G; Clase 2 Division 2, Grupos F, G; Clase III.
- Luminaria en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66, vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional bajo estándar UL844.
Incluye soporte en para montaje sobreponer muro/techo.

LED SYL-SECURE
BEACON ST



CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	165	274

ASPECTOS TÉCNICOS

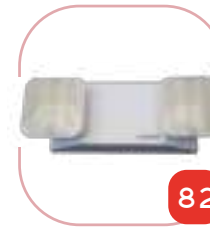
Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso en emergencia (lm)	Clase de temperatura	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	Vida útil * (h)
P27688L	20	120-277	1 940	T4	97	5 000	50 000

* Vida útil estimada LM80, TM21, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) a 25°C.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



Spots de Emergencia



LED Emergencia R1 Mini

82



LED Emergencia Instant R2

83



LED Emergencia Instant R3

NUEVO PRODUCTO

84



LED Emergencia Aplique IP65

84



LED Emergencia Salida CLR

85



LED Emergencia Señal 4S

85



LED Emergencia Sylsafe R2

86

Controlador



Controlador de Emergencia

88



Controlador de Emergencia Backup HB

89

El camino más seguro a la mejor iluminación.

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

ILUMINACIÓN INTERIOR LED



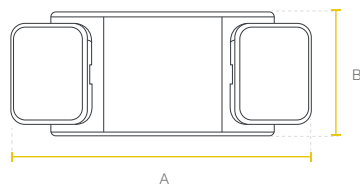
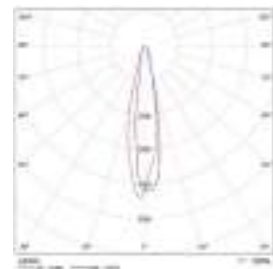
CARACTERÍSTICAS

- Luminario con cuerpo hecho en termoplástico ABS con dos spots dirigibles para la adecuada señalización de rutas de evacuación y/o salidas de emergencia.
- Cuenta con botón de prueba y con una batería de 3.7V/1200mAH de Ion de Litio (Li-ion), con tiempo de carga de 24 horas y hasta 90 minutos de respaldo.
- Clasificación de seguridad II.
- Ideal para aplicaciones Interiores como tiendas departamentales, centros comerciales, boutiques, bares, salas de cine entre otras.
- Tipo de distribución: Ángulo cerrado dirigible.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Conjunto óptico optimizado, para mejorar la distribución de la luz.

LED EMERGENCIA
R1 MINI

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
1.5W	349	105	89

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P23822	1.5	1.5	120-277	150	0.5	6 000	>70	90 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



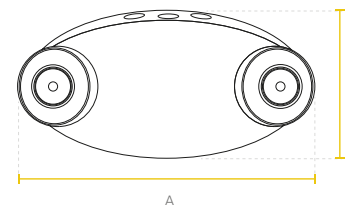
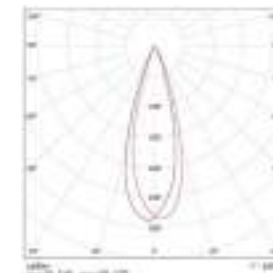
CARACTERÍSTICAS

- Luminario ligero, fabricado en termoplástico ABS con dos spots dirigibles para la adecuada señalización de rutas de evacuación y/o salidas de emergencia.
- Cuenta con botón de prueba y con una batería de 3.7V/1200-mAH de Ion-Litio (Li-ion), con tiempo de carga de 24 horas y hasta 100 minutos de respaldo.
- Clasificación de seguridad II.
- Ideal para aplicaciones Interiores como tiendas departamentales, centros comerciales, boutiques, bares, salas de cine entre otras.

LED EMERGENCIA
INSTANT R2

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
2W	216	100	45

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P717150	2	2	120-277	200	>0.4	6 000	>70	100 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



CARACTERÍSTICAS

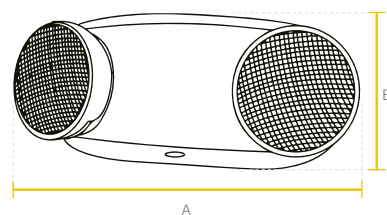
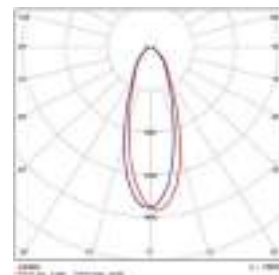
- Luminario ligero, con cuerpo hecho de polipropileno (PP) y cubierta de poliestireno (PS), con dos spots dirigibles para una adecuada señalización de rutas de evacuación y/o salidas de emergencia.
 - Cuenta con botón de prueba y con una batería de 3.7V/1000-mAH Li-ion (Ión de Litio), con tiempo de carga de 24 horas y 90 minutos de respaldo.
 - Clasificación de seguridad II.
- Ideal para aplicaciones Interiores como tiendas departamentales, centros comerciales, boutiques, bares, salas de cine entre otras.

NUEVO PRODUCTO

LED EMERGENCIA
INSTANT R3

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
2W	258	115	68

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P29704	2	2	120-277	200	>0.4	6 500	>70	90 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



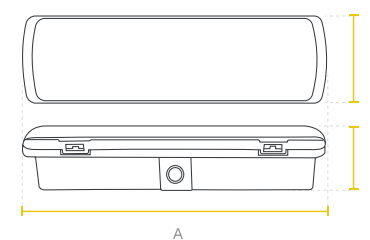
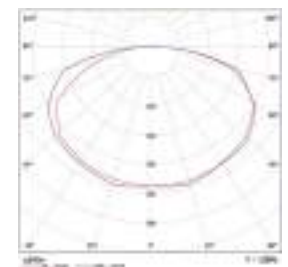
CARACTERÍSTICAS

- Luminario ligero, fabricado en policarbonato con difusor transparente/opalino con distribución de luz omnidireccional en 120°, para una señalización de rutas de evacuación y/o salidas de emergencia en ambientes húmedos, con riesgo de salpicaduras o espacios exteriores en marquesina gracias a su IP65.
- Cuenta con botón de prueba e indicador de carga.
- Su batería es de 7.2V/1500mAH de Li-Ion (Ion de Litio), con tiempo de carga de 24 horas y hasta 100 minutos de respaldo.
- Clasificación de seguridad II.
- Ideal para aplicaciones como estacionamientos, espacios con salpicaduras, cocinas, exteriores en marquesina o pared, estacionamientos, entre otras.

LED EMERGENCIA
APLIQUE IP65

IP65

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
1.8W	269	100	54

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia LED (W)	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P26848L	4	1.8	120-277	340	0.4	6 000	>70	100 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

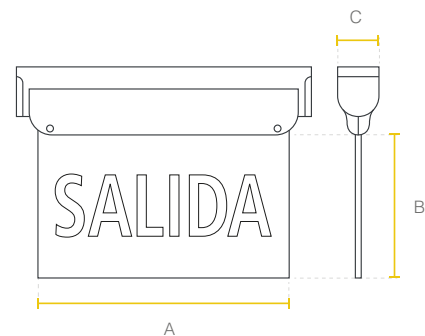


LED EMERGENCIA SALIDA CLR

IP20

CARACTERÍSTICAS

- Luminario de emergencia Ideal para aplicaciones interiores como tiendas departamentales, centro comerciales, boutiques, bares, salas de cine o cualquier otra en donde se desee una iluminación de señalización para salidas de emergencia.
- Cuenta con respaldo de 5 horas en modo emergencia gracias a su batería de níquel cadmio.
Indicador de carga: Si.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
2.5W	370	180	46

ASPECTOS TÉCNICOS

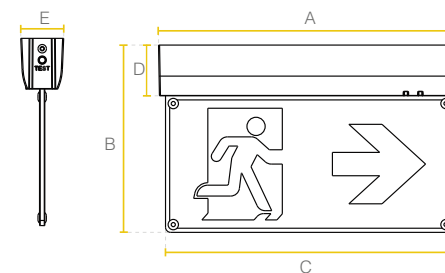
Código	Potencia LED (W)	Tensión de operación (V)	Factor de potencia	Descripción	Autonomía
P23824	2.5	120-277	0.5	Acrílico transparente con color de letra verde	180 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



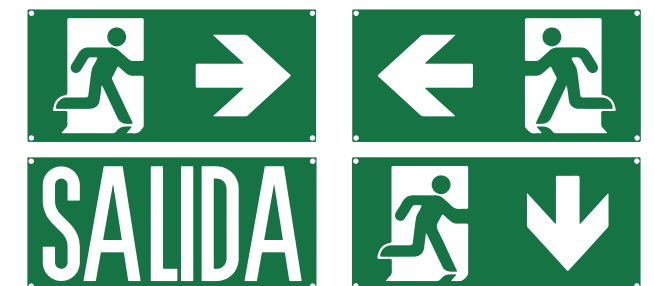
CARACTERÍSTICAS

- Luminario LED de emergencia que permite identificar rutas de evacuación y salidas de emergencia.
- Cuerpo ligero fabricado en termoplástico ABS y PMMA.
- Cuenta con 4 láminas intercambiables con las que se podrá adaptar el luminario de acuerdo a las necesidades del lugar.
- La alternativa perfecta para lugares de alta concurrencia como restaurantes, oficinas, plazas comerciales, etc.
- Brinda un tiempo de respaldo de 3 horas, 3 años de garantía.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)
1.8W	292	181	278	49	41

CARATULAS INTERCAMBIABLES



LED EMERGENCIA SEÑAL 4S

IP20



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia LED (W)	Tensión de operación (V)	Factor de potencia	Descripción	Autonomía
P40073	1.8	120-277	0.5	Luminario de emergencia con caratulas intercambiables	180 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



LED

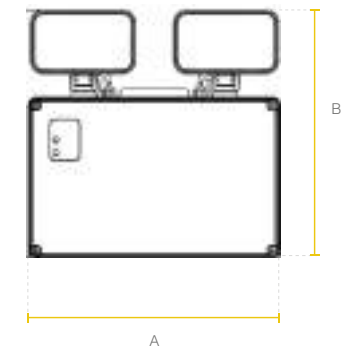
3 AÑOS DE GARANTÍA

IP65

LED EMERGENCIA SYLSAFE R2

CARACTERÍSTICAS

- Luminario de emergencia de uso rudo, su diseño lo convierte en una excelente opción para la iluminación de emergencia en la industria en espacios como bodegas, áreas de producción o superficies de gran tamaño.
- Cuerpo construido en policarbonato, con dos spots dirigibles de alta salida (10W cada uno), para la adecuada señalización de rutas de evacuación y/o salidas de emergencia.
- Cuenta con botón de prueba y con una batería de Li-ion 22.2 V / 2000mAH (Ion Litio), con tiempo de carga de 24 horas y 180 minutos de respaldo.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
5.5W	300	294	75

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia LED (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
Bajo pedido	5.5	120-277	2000	0.45	6 000	>70	180 min

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



LED

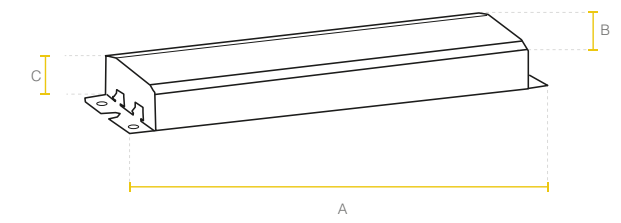
3 AÑOS DE GARANTÍA

IP20

CONTROLADOR DE EMERGENCIA SISTEMAS LED

CARACTERÍSTICAS

- Controlador electrónico que permite adaptar un luminario común de LED a un luminario LED de emergencia autónomo.
- Su diseño permite mantener constante la potencia de alimentación permitiendo que el flujo luminoso sea constante hasta por 90 minutos.
- Gracias a su botón de prueba es posible identificar el funcionamiento del equipo simulando un corte en el suministro en cualquier momento.
- Integra una batería de larga duración que logra su carga completa en un lapso de 24 horas.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
8W	310	62	42

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Tensión de salida (VCD)	Corriente de Salida (A)	Batería	Salida del driver (A)	Tiempo de descarga (min)
P23942	8	120-277	3-60	2.667-0.133	Ni-Cad 6V	2	90

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES

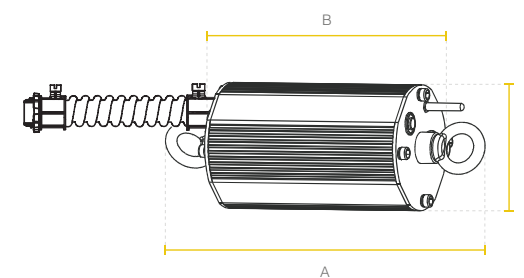


3

AÑOS DE GARANTÍA

CARACTERÍSTICAS

- Controlador electrónico que permite adaptar un luminario común High Bay a un luminario de emergencia autónomo.
- Su diseño permite mantener constante la potencia de alimentación permitiendo que el flujo luminoso sea constante hasta por 90 minutos.
- Excelente compatibilidad con la mayoría de los luminarios LED atenuables de 0 -10V.
- Cuenta con protección de temperatura, protección contra sobrecarga y protección contra cortocircuito.
- Incluye 33 cm de conducto flexible y 13 cm de cable expuesto.
- El controlador de emergencia contiene un circuito de control/monitoreo que realizará una prueba de descarga de 30 segundos una vez al mes y una prueba de descarga completa una vez al año.
- Al realizar la prueba el controlador simula un corte del suministro en CA y cambia automáticamente al modo de emergencia, durante las pruebas de rutina la unidad controlará el funcionamiento del luminario High Bay, la tensión de la batería y la duración de la emergencia, si el controlador detecta cualquier programa, el indicador parpadeará rápidamente. Potencia máxima del controlador 290W.



A(mm)	B(mm)	C(mm)
280	166	100

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia de Consumo (W)	Potencia de salida (W)	Tensión de operación (V)	Tensión de salida (VCD)	Corriente de Salida (A)	Batería	Tiempo de Carga (hrs)	Tiempo de descarga (min)
P29801L	12	40	120-347	170	0.235	Li-ion	24	90

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

Iluminamos
tus mejores
momentos.

Paneles



LED Panel
603x603 y 603x1205



LED Panel Milimetrico
595x595 y 595x1195



LED Panel
Backlit

Panel LED RD



LED Panel
RD



Slim Panel LED
JB



LED Panel
RD SP

Downlight



Jupiter
G2 LED

Aplicacion Especial



505 IP Clean
Room



106 LED



451 Antivandalica

SISTEMAS
DE ILUMINACIÓN

**COMERCIALES
Y RESIDENCIALES**

ILUMINACIÓN INTERIOR LED

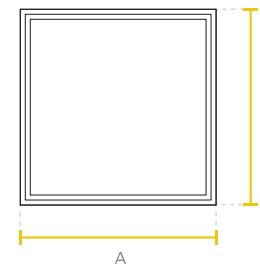


LED PANEL 603x603 y 603x1205



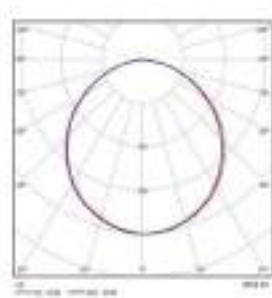
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia con diseño ultra delgado y moderno para iluminación interior, oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrar.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Color: Blanco.
- Medida estandar americana.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	603	603	10
60W	605	1205	10

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P508022	40	120-277	3 200	>0.9	80	4 000	>80	110°	30 000
P508024	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	120°	30 000
P508026	60	120-277	4 800	>0.9	80	6 500	>80	120°	30 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES





LED PANEL MILIMETRICO 595x595 y 595x1195



CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia con diseño ultra delgado y moderno para iluminación interior, oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrar o sobreponer con accesorio.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Color: Blanco.

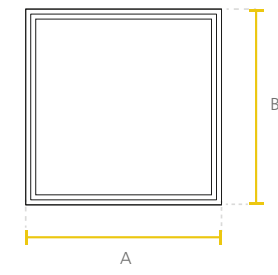
Código	Modelo	Medida
P023212	Accesorio para sobreponer	Estandar Europea



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

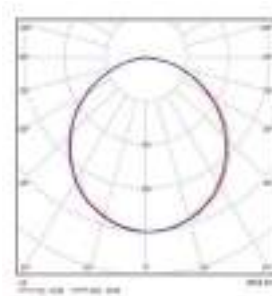


APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	595	595	10
40W	1195	295	10

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P27913L	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	110°	30 000
P27916L	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	110°	30 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED PANEL BACKLIT



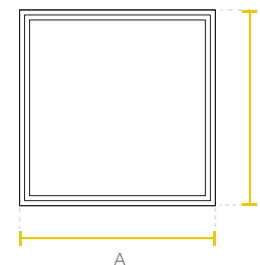
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia, con un diseño ligero y moderno para iluminación en interiores, oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro de hasta un 50% en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrado o sobreponer con accesorio.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Color: Blanco.

Código	Modelo	Medida
P023212	Accesorio para sobreponer	Estandar Europea

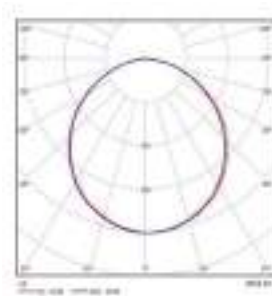


APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	595	595	25
40W	603	603	25

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P29643L	40	120-277	3 600	>0.9	90	6 500	>80	120°	30 000
P23255L	40	120-277	3 600	>0.9	90	6 500	>80	120°	30 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



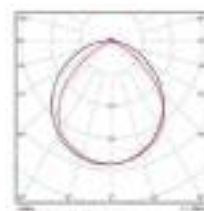
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria Downlight de alta eficacia, con un diseño ultra delgado y moderno apta para iluminación en interiores, oficinas, residenciales, pequeños comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Fabricado en aluminio y difusor opalino de policarbonato.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Tipo de montaje: empotrar.

LED PANEL RD INC.

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
6W	117	11
9W	145	11
12W	170	11
18W	225	11
24W	300	11

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P26544L	6	120-240	360	>0.50	60	6 500	80	120°	25 000
P24336L	9	120-240	720	>0.50	80	6 500	80	120°	25 000
P24337L	12	120-240	960	>0.50	80	6 500	80	120°	25 000
P24338L	18	120-240	1 440	>0.50	80	6 500	80	120°	25 000
P24339L	24	120-240	1 920	>0.50	80	6 500	80	120°	25 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



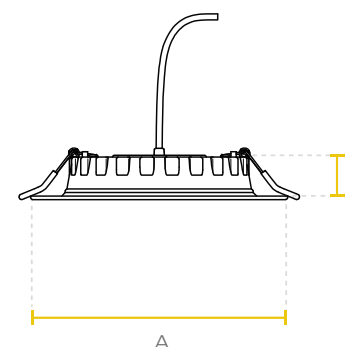
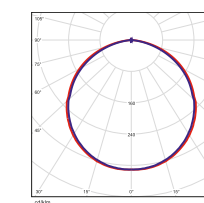
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria Downlight de alta eficacia, con un diseño compacto y moderno que integra su driver en el luminario, proyección uniforme de luz, apta para iluminación en interiores, oficinas, residenciales, pequeños comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Fabricado en aluminio y difusor opalino de policarbonato.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Tipo de montaje: Bote integral.

LED SLIM PANEL JB

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
9W	146	25
12W	160	25

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P23825	9	120-240	800	>0.5	89	6 500	80	120°	15 000
P23826	12	120-240	960	>0.5	80	6 500	80	120°	15 000
P25443	12	120-240	960	>0.5	80	3 000	80	120°	15 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



LED

2
AÑOS DE
GARANTÍA

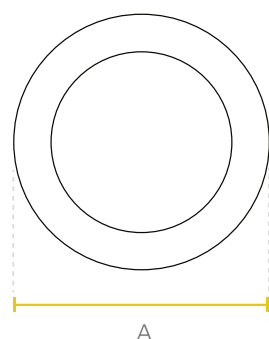
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria Downlight de alta eficacia, con un diseño compacto y moderno, proyección uniforme de luz, apta para iluminación en interiores, oficinas, residenciales, pequeños comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Fabricado en aluminio y difusor opalino de policarbonato.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Tipo de montaje: Sobreponer.

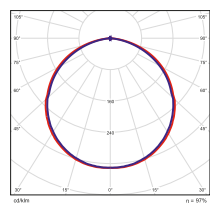
LED PANEL
RD SOBREPONER

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
12W	155	24
18W	204	24
24W	227	24



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P27179L	12	120-240	840	>0.60	70	6 500	80	120°	25 000
P27180L	18	120-240	1 260	>0.60	70	6 500	80	120°	25 000
P27181L	24	120-240	1 680	>0.60	70	6 500	80	120°	25 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



LED

3
AÑOS DE
GARANTÍA

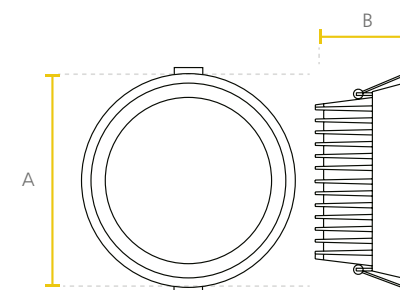
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria Downlight de alta eficacia, para aplicaciones en interiores, oficinas, pequeños comercios, escuelas, bibliotecas, estancias, plazas comerciales y auditorios.
- Bajo consumo de energía, un ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Fabricado en fundición de aluminio y difusor opalino de policarbonato anti deslumbramiento.
- Cuenta con reflector interno de color blanco de alta reflectancia para una distribución uniforme de luz.
- Tipo de distribución: Asimétrico.
- Tipo de montaje: Empotrar.

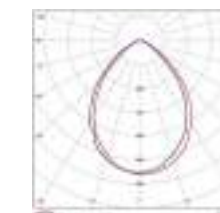
LED DOWNLIGHT
JUPITER G2

IP20

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	165	90
30W	185	73
40W	220	87



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P23819	20	120-277	2 000	>0.95	100	4 000	≥80	80°	30 000
P23820	30	120-277	3 000	>0.95	100	4 000	≥80	80°	30 000
P23821	40	120-277	4 000	>0.95	100	4 000	≥80	80°	30 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



LED 505 IP CLEAN ROOM

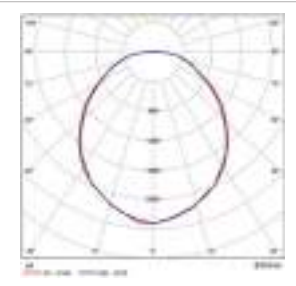


CARACTERÍSTICAS

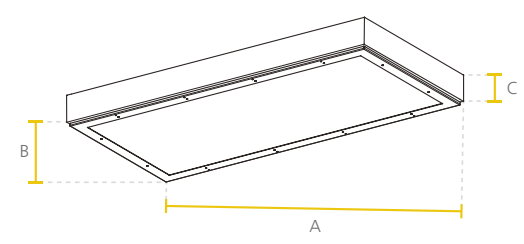
- Luminario que brinda protección ante entrada de partículas de polvo y líquidos.
- Para uso en lugares donde se tengan restricciones en la cantidad de partículas, según norma ISO 14644., Aplicable para ISO Class 6, ISO Class 7, ISO Class 8.
- Cuenta con uniones selladas con soldadura de grado alimenticio y empaque de elastómero natural expandido entre marco de difusor de policarbonato y cuerpo de la luminaria, con alta resistencia mecánica para un óptimo desempeño de sellado.
- Con dobleces externos que se anclan a la superficie, sin dejar brechas entre extremos y cuerpo de la luminaria.
- Montaje de incrustar.



CURVA FOTOMÉTRICA



APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
50W	604	609	115
70W	604	1220	115

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P08778	50	120-277	6 000	>0.9	120	5 000	80	120°	50 000
P08779	70	120-277	8 500	>0.9	121	5 000	80	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



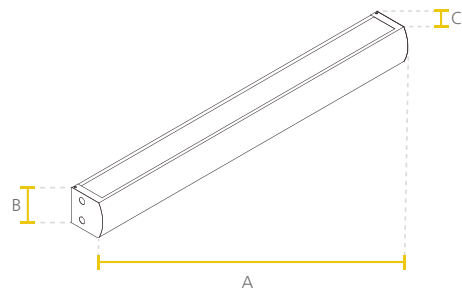
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria bi-direccional perfecta para su uso en cabeceras de camas hospitalarias.
- Fabricada de lamina de acero y difusor opalino, gracias a su diseño puede aportar distribución de luz directa o indirecta de manera eficiente.
- Eficacia de hasta 120 lm/W.
- Montaje sobre puesto en pared.

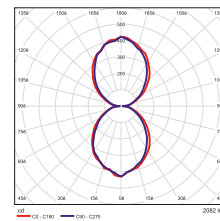
LED 106
CABECERA

IP65

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
50W	650	100	114
70W	1256	100	114



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida * útil (h)
P06233	30	120-277	3 500	>0.9	117	6 500	>80	120°	50 000
P06247	50	120-277	6 000	>0.9	120	6 500	>80	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES



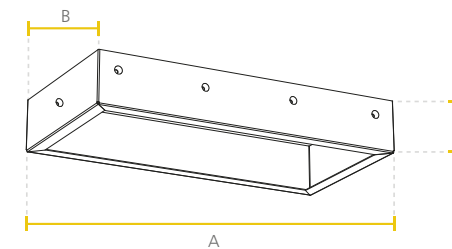
CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para instalaciones especiales, conflictivas, y de exposición a impactos.
- Cuenta con certificación IK10++ por lo cual cuenta con: refuerzos mecánicos en todo su chasis.
- Difusor de policarbonato con grosor de 3mm de espesor y tornillos de seguridad tipo Torx para los cuales se necesita una herramienta especial (incluida).

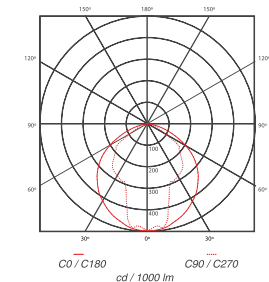
LED 451
ANTIVANDALICA

IK10++ IP44

CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	660	270	80
50W	1232	270	80



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida * útil (h)
P07299	40	120-277	4 500	>0.9	113	4 000	>80	120°	50 000
P08413	50	120-277	5 500	>0.9	110	4 000	>80	120°	50 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



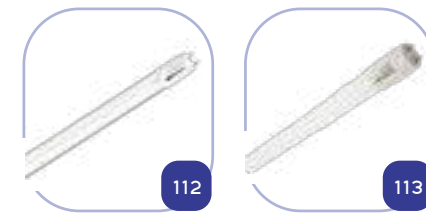
Renueva
tu espacio
mejora tu vida.

Lámparas



LED ECO A60 Top LED HO Toledo High Wattage

Tubos



Top Tube LED Retro Tube LED

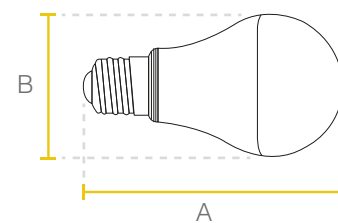


APLICACIONES



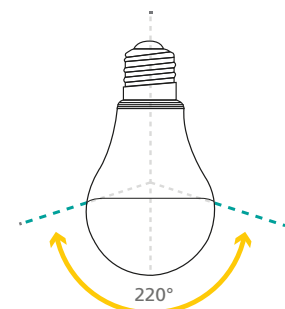
CARACTERÍSTICAS

- Lámpara LED para iluminación residencial de interiores, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Ahorra hasta el 90% de energía comparado con las lámparas incandescentes.
- Cuerpo con acabado opalino.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Omnidireccional.
- Reemplazo de lámparas incandescentes de 40, 60 y 75W.
- Multivoltaje.



Watt	B(mm)	A(mm)
9W	60	116
12W	60	116
15W	60	116

ÁNGULO DE APERTURA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P27032	9	100-240	720	0.6	80	3 000	>80	220°	15 000
P27031	9	100-240	720	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P27034	12	100-240	960	0.6	80	3 000	>80	220°	15 000
P27033	12	100-240	960	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P27634L	15	100-240	1 200	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES



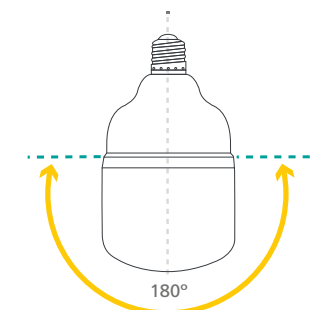
- Lámpara LED de alta potencia y alto flujo, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes y compactos ahorradores de flujo similar.
- Diseño robusto.
- No genera radiación UV.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Omnidireccional.
- Multivoltaje.



LED TOP LED HO



ÁNGULO DE APERTURA



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	145	80
30W	172	100
40W	210	118
50W	250	135

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Base	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P202130	20	E26	100-240	1 600	0.7	80	6 500	>80	220°	15 000
P202131	30	E26	100-240	2 400	0.7	80	6 500	>80	220°	15 000
P202132	40	E26	100-240	3 200	0.7	80	6 500	>80	220°	15 000
P202133	50	E26	100-240	4 000	0.7	80	6 500	>80	200°	15 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.



APLICACIONES

- RESIDENCIAL
- ÁREAS DE DOBLE ALTURA
- BODEGAS
- TIENDAS

APLICACIONES

- BODEGAS
- OFICINAS
- TIENDAS

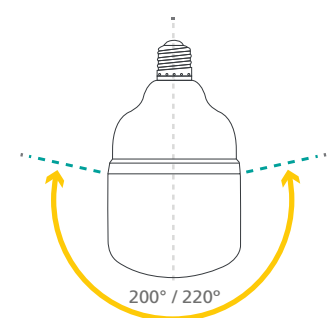
TOLEDO HIGH WATTAGE



- Lámpara LED de alta potencia y alto flujo, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes y compactos ahorradores de flujo similar.
- Diseño robusto.
- No genera radiación UV.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Omnidireccional.

ÁNGULO DE APERTURA

Watt	A(mm)	B(mm)
20W	150	80
30W	175	100
40W	210	120
70W	250	140
100W	266	140



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Base	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida * útil (h)
P507076	20	E26	100-277	1 600	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P507077	30	E26	100-277	2 400	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P507078	40	E26	100-277	3 200	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P507080	70	E39	100-277	6 300	0.9	90	6 500	>80	200°	25 000
P507081	100	E39	100-277	9 000	0.9	90	6 500	>80	200°	25 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

CARACTERÍSTICAS

- Tubo T8 LED en vidrio, eficacia de hasta 89 lm/W con ahorro de energía de hasta 60% comparado con tecnología fluorescente, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento, libre de mercurio.
- Diseño de tubo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.

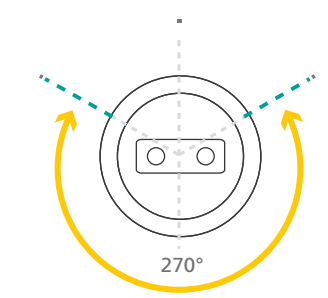
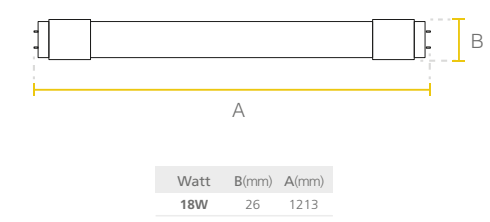
Conexión

- En un lado.
- En 2 lados.

TOP TUBE



ÁNGULO DE APERTURA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida * útil (h)	Tipo de conexión
P27049	18	100-240	1 600	0.6	89	6 500	80	270°	25 000	UN LADO
P202120	18	100-240	1 600	0.6	89	6 500	80	270°	25 000	UN LADO
P202140	18	100-240	1 600	0.6	89	6 500	80	270°	25 000	2 LADOS

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

APLICACIONES

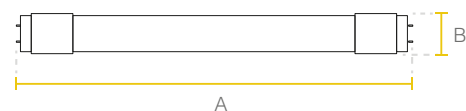


CARACTERÍSTICAS

- Tubo T8 LED en cristal opalino, eficacia de hasta 100 lm/W, ahorro de energía de hasta 60% comparado con tecnología fluorescente, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento, libre de mercurio.
- Diseño de tubo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalino.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.

Conexión:

- Estándar (línea y neutro en un extremo).



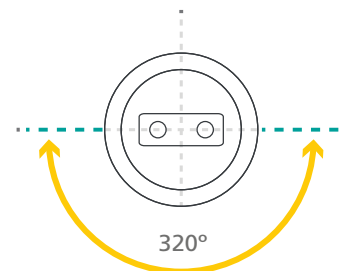
Watt	B(mm)	A(mm)
18W	26	1213

RETRO TUBE

IP20

G13

ÁNGULO DE APERTURA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil (h)
P501017	18	100-277	1 800	0.9	100	6 500	>80	320°	30 000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

Contáctanos

Oficinas Centrales

Global – Feilo Sylvania

Budapest, Hungría

T. +36 1 880 5900

Latinoamérica

México

Estado de México

T. +52 55 5387 7670

F. +52 55 4627 5500

Argentina, Chile, Uruguay, Paraguay y Bolivia

Buenos Aires

T. +54 11 4546 4200

F. +54 11 4546 4228

Costa Rica y el Caribe

San José

T. +506 2210 7678

F. +506 2232 8718

Ecuador

Quito

T +593 2 281 0773

F +593 2 281 0007

El Salvador

San Salvador

T. +503 2239 2239

F. +503 2284 9670

Guatemala

Cd. Guatemala

T. +502 2313 5300

Honduras

San Pedro Sula

T. +504 9481 7903

Tegucigalpa

T. +504 3374 1810

Nicaragua

Managua

T. +505 2278 6445

Panamá

Cd. Panamá

T. +507 360 3100

F. +507 236 1315

República Dominicana

Santo Domingo

T. +1 (809) 676 3030

Colombia, Perú y Venezuela

Bogotá, D.C.

T. +57 1 782 5200

F. +57 1 719 9621

servicioalcliente.co@sylvania-lighting.com