

Lumiance

Iluminamos Vidas

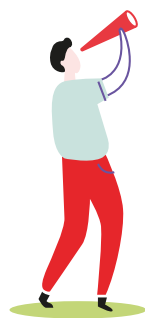
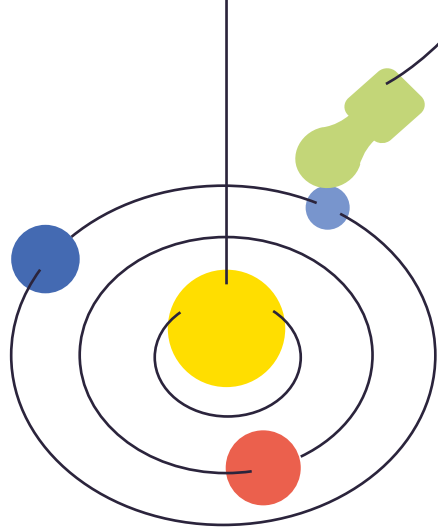


WWW.LUMIANCE.MX

INTERIOR & EXTERIOR

2025

CATÁLOGO



YouTube Lumiance México

Escanea los códigos y

DESCUBRE NUEVOS CONTENIDOS



Instagram Lumiance México



Facebook Lumiance México



LinkedIn Lumiance México



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.

Lumiance
Iluminamos Vidas



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.

Lumiance



LED SOLAR
INTEGRADA S60

CUAUTLA, MORELOS
CARRETERA CUAUTLA- CUERNAVACA

BEACON XL
MUSE



WWW.LUMIANCE.MX



ÍNDICE



ALUMBRADO PÚBLICO



SOLAR LIGHT



SOLAR GENERATION



EXTERIOR



INDUSTRIAL

> Aluminado público

LED Street Light ZD720
LED Street Light ZD229
LED Syl-Street
LED Street Light ZD226
LED Outdoor Orion II
LED Garden RD 3CCT
LED Moonlight G4
LED TNL Light

> Solar Light

LED Light Solar ST
LED Solar Integrada 3CCT
LED Solar S60 PRO
LED Solar Jeta
LED Solar Jeta PRO
Torre Iluminación Solar

> Solar Generation

PANEL SOLAR 580 W & 615 W
INVERSOR SOLAR INV ON KW

> Exterior

LED Wallpack SQ
LED Reflector Jeta DL
LED Reflector Jeta CW
LED Sylflood Slim
LED Jeta Flood HW
LED Jeta Flood HW ST
LED Sylveo ZY818
LED SylFlood High Wattage

> Industrial

LED High Bay GC101 ST
LED High Bay GC109
LED High Bay GC109 DIM
LED High Bay GC005 High Temp
LED High Bay GC350
LED High Bay GC350 G4
LED High Bay Canopy
LED High Bay Linear
LED Magnum Start II
LED Syl-tube Proof
LED Sylproof
LED Hydroproof ADJ
LED Hydroproof



ÁREAS CLASIFICADAS

EMERGENCIA

COMERCIAL Y RESIDENCIAL

LÁMPARAS

> Áreas clasificadas

LED Lineal Syl-secure
 LED High Bay Syl-secure
 LED Flood Light Syl-secure
 LED Beacon Syl-secure
 LED Beacon ST Syl-secure
 LED Emergencia R1 Syl-secure

> Emergencia

LED Emergencia R1 Mini
 LED Emergencia Instant R3
 LED Emergencia Sylsafe R2
 LED Emergencia Aviso 4S
 Controlador 3-60V
 Controlador Backup HB

> Comercial & residencial

LED Panel 603X603
 LED Panel 603X1205
 LED Panel 595X595
 LED Panel 595X1195
 LED Panel Backlit
 Slim Panel LED
 LED Panel RD (Incrustar)
 Slim Panel LED JB
 LED Panel RD ADJ.
 LED Panel RD (sobreponer)
 LED Downlight Jupiter G2
 LED Downlight Jupiter G3
 Clean Room BL
 505 IP Clean Room
 LED 451 Antivandálica

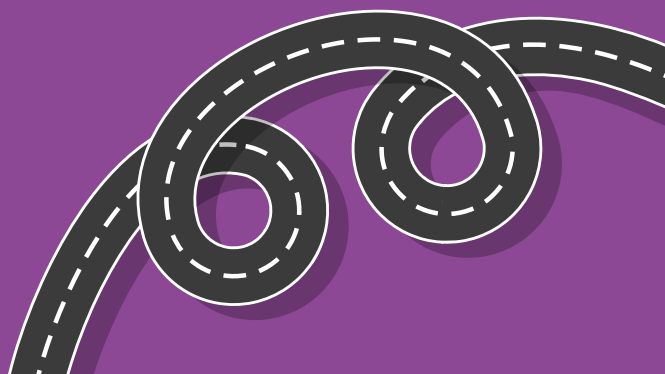
> Lámparas

LED Eco A60
 LED Toledo HO
 LED Toledo High Wattage
 LED Top Tube T8
 LED Retro Tube T8
 Cinta LED

Lumiance

01 | ALUMBRADO
PÚBLICO

**Caminos
confiables y
seguros**





LED Street Light ZD720

LED Street Light ZD229



LED Street SYL-STREET



LED Street Light ZD226

LED Outdoor Orion II



LED Garden RD 3CCT

LED Post Top



LED TNL LIGHT

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL PARA

ALUMBRADO PÚBLICO



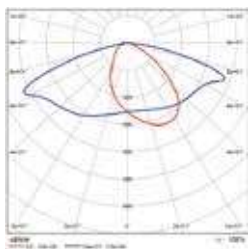
LED STREET LIGHT — ZD720

CARACTERÍSTICAS:

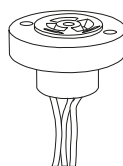
- Luminaria LED vial con diseño aerodinámico, tecnología avanzada y acceso sin herramientas para fácil instalación y mantenimiento.
- Construido en cuerpo de aluminio extruido color gris (RAL7042), con ópticas de policarbonato y difusor de cristal templado.
- Eficiencia de hasta 170 lm/W y vida útil de 100,000 hrs. Ideal para proyectos urbanos por su instalación versátil y ajuste de inclinación de -20° a 20°.
- Se integra con base para fotocelda de 7 pines para control y supresor de picos de 10kV para protección contra sobretensiones
- Compatible con montaje en poste, ya sea con brazo horizontal o tubo vertical.



CURVA FOTOMÉTRICA



OPCIONES DISPONIBLES



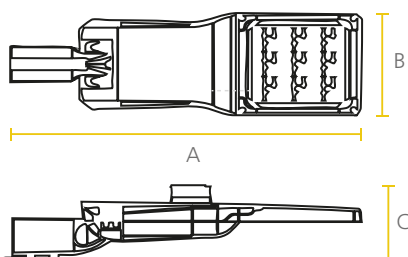
Receptáculo 7 pines

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

10

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)
P25819L	35	120-277	5 775	≥0.95	165	4 000	≥70	100 000
P25901L	60	120-277	9 900	≥0.95	165	4 000	≥70	100 000
P25902L	100	120-277	17 000	≥0.95	170	4 000	≥70	100 000
P25903L	120	120-277	20 400	≥0.95	170	4 000	≥70	100 000
P25904L	150	120-277	25 500	≥0.95	170	4 000	≥70	100 000
P25905L	200	120-277	34 000	≥0.95	170	4 000	≥70	100 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	ø(mm)
35W / 60W	515	207	152	60
100W	600	207	152	60
120W / 150W	675	207	152	60
200W	750	310	152	60

APLICACIONES



• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada de acuerdo a estándar 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.



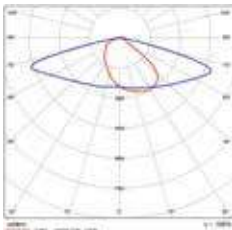
LED STREET LIGHT — ZD229

CARACTERÍSTICAS:

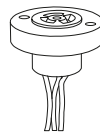
- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD 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.



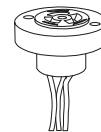
CURVA FOTOMÉTRICA



OPCIONES DISPONIBLES



Receptáculo 3 pines

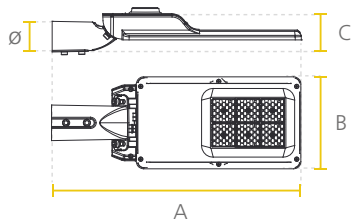


Receptáculo 7 pines

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.

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	7 500	≥0.95	150	5 000	≥70	100 000
P40087L	80	120-277	12 000	≥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	4 000	≥70	100 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
50 W	515	190	98	60
80 W / 100 W	575	242	109	60
120 W / 150 W	615	262	110	60
200 W	685	287	110	60

APLICACIONES



• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada de acuerdo a estándar 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.



— SYL-STREET

CARACTERÍSTICAS:

Luminaria LED para alumbrado vial y exterior, con diseño moderno y resistente. Fabricada en aluminio inyectado, cuenta con compartimentos independientes para el sistema óptico y eléctrico, e incluye vidrio protector.

- Compatible con montaje en poste, ya sea con brazo horizontal o tubo vertical.
- Ofrece una distribución uniforme de luz, optimizando el consumo energético y reduciendo los costos de mantenimiento.
- Alta eficiencia lumínica de hasta 155 lm/W.
- Incorpora tecnología LED SMD y lentes de policarbonato de alta transmitancia, resistentes a los rayos UV.
- Equipada con base para fotocelda de 7 pines, ideal para sistemas de telegestión.
- Driver atenuable 0-10V, con salida de corriente constante y protección contra sobrecalentamiento.
- Acceso sin herramientas para facilitar el mantenimiento.
- Driver programable: permite configurar la potencia mediante programación, adaptándose a diversas necesidades de los proyectos.

10KV
SPD



IP66

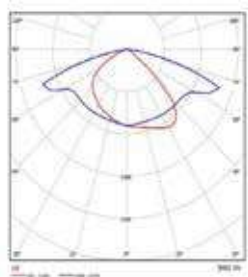
IK08



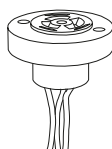
7
AÑOS DE
GARANTÍA



CURVA FOTOMÉTRICA



OPCIONES DISPONIBLES

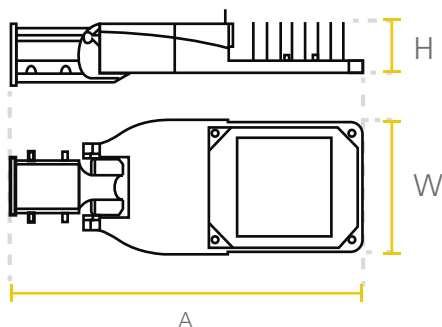


Receptáculo 7 pines

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.

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)
P29443	22-35	120-277	5 250	≥0.95	150	4 000	≥70	100 000
P29444	36-60	120-277	9 000	≥0.95	150	4 000	≥70	100 000
P29445	66-100	120-277	15 500	≥0.95	155	4 000	≥70	100 000
P29446	94-120	120-277	18 600	≥0.95	155	4 000	≥70	100 000
P29447	96-150	120-277	23 250	≥0.95	155	4 000	≥70	100 000
P29448	136-200	120-277	31 000	≥0.95	155	4 000	≥70	100 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
35W / 60W	509	182	92
100W / 120W	544	219	97
150W / 200W	660	235	100

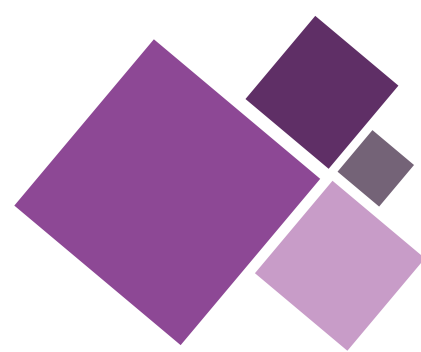
APLICACIONES



• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada de acuerdo a estándar 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.



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 150 lm/W.



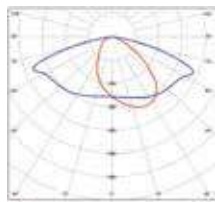
IP66

IK08

PARA USO CON:

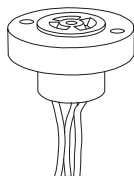


CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Street light ZD226

OPCIONES DISPONIBLES

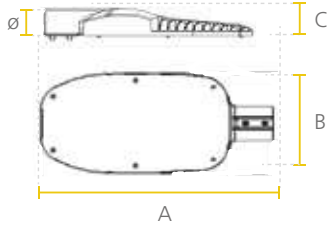


Receptáculo 3 pines

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.

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
P40104L	150	120-277	22 500	≥0.95	150	4 000	≥70	50 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
66W	425.8	161.5	80.3	60
90W/120W	510.8	206.5	81	60
150W	650.8	256.7	84	60

APLICACIONES



• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada de acuerdo a estándar 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.



LED

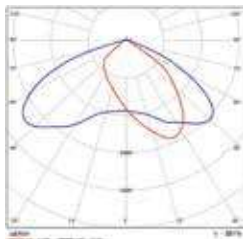
CARACTERÍSTICAS:

- Luminario LED de alto rendimiento con cuerpo en aluminio fundido a presión color gris, ópticas y difusor de policarbonato resistente.
- Ideal para iluminación de pasos peatonales, senderos, calles cerradas y vías secundarias.
- Diseñado con brazo ajustable para una distribución precisa de la luz y mejor adaptación al entorno.
- Incluye driver multivoltaje 120-277V con supresor de picos de hasta 4 kV.
- Integra receptáculo de 3 pines compatible con fotocelda o shorting cap para control automático.

PARA USO CON:

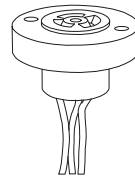


CURVA FOTOMÉTRICA



Asimétrica LED Outdoor Orion

OPCIONES DISPONIBLES

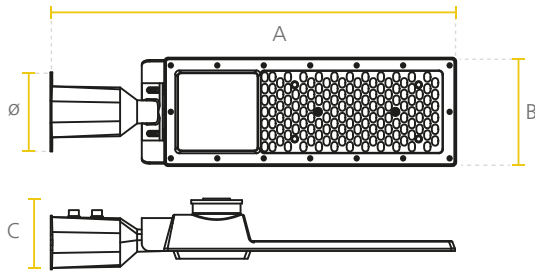


Receptáculo 3 pines

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.

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	6 000	≥0.95	120	5 000	≥70	30 000
P23919	100	120-277	12 000	≥0.95	120	5 000	≥70	30 000
P29778	150	120-277	18 000	≥0.95	120	5 000	≥70	30 000
P40304L	200	120-277	24 000	≥0.95	120	5 000	≥70	30 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
50W	495.67	120	70	60
100W	509.5	140	70	60
150W	581	160	70	60
200W	641	180	70	60

APLICACIONES



• La luminaria debe instalarse con fotocelda.

* Vida útil estimada de acuerdo a estándar 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.

LED STREET LIGHT GARDEN RD

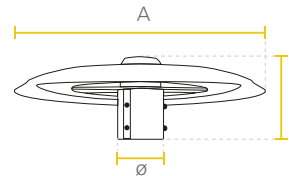


APLICACIONES



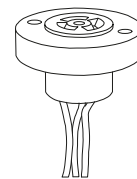
CARACTERÍSTICAS:

- 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).
- Temperaturas de color ajustables mediante switch.
- Diseño compacto, ligero y resistente.
- Eficacia de hasta 145 lm/W.
- Montaje a punta de poste.
- Garantía de 5 años.



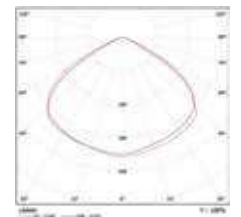
Watt	A(mm)	B(mm)	Ø(mm)
100W	458	149	76

OPCIONES DISPONIBLES



Receptáculo 3 pines

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	120-277	14 500	≥0.9	145	3K/4K/6K	≥80	110°	50 000

* Vida útil de 50,000 h estimada de acuerdo a estándar 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.

MOONLIGHT G4

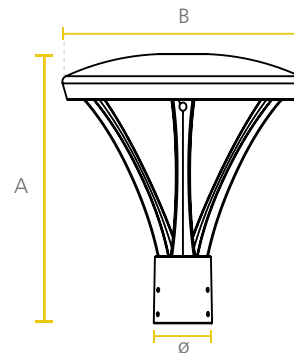


APLICACIONES



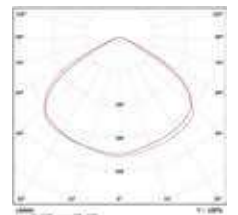
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria LED de alta eficiencia y gran versatilidad, ideal para su aplicación en espacios exteriores como vialidades, parques, áreas peatonales y entornos arquitectónicos.
- Fabricado en aleación de aluminio fundido a presión con acabado color negro en pintura electrostática, con óptica de PMMA (polimetilmetacrilato).
- Potencia y temperaturas de color ajustables mediante switch.
- Diseño compacto, ligero y resistente.
- Eficacia de hasta 130 lm/W.
- Montaje a punta de poste.
- Garantía de 5 años.



Watt	A(mm)	B(mm)	Ø(mm)
100W	490	396	60

CURVA FOTOMÉTRICA



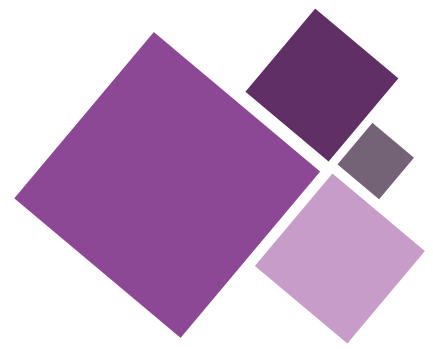
ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P504612	100	100-277	13000 / 10400 / 7800	≥0.9	130	3K/4K/5K	≥80	T5	50 000

* Vida útil de 50,000 h estimada de acuerdo a estándar 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.

LED TNL LIGHT

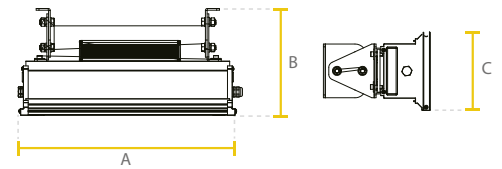


APLICACIONES

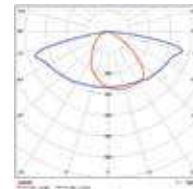


CARACTERÍSTICAS:

- 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.



CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
50W	308	189	139
80W	396	218	139
100W	396	218	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
P25534	80	120-277	9 600	>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 de 60,000 h estimada de acuerdo a estándar 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.



Lumiance
Iluminamos Vidas

Lumiance

02 | SOLAR
LIGHTING

Ilumina con
inteligencia,
elige solar.





LED Light Solar ST

LED Solar Integrada 3CTT

LED Solar S60 PRO



LED Solar Jeta

LED Solar Jeta Pro

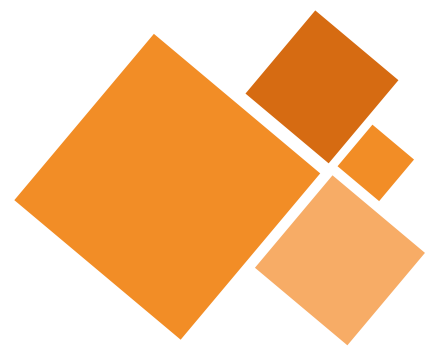


TORRE DE Iluminación Solar

SOLUCIONES PROFESIONALES DE

ILUMINACIÓN SOLAR EXTERIOR

LED LIGHT SOLAR ST-

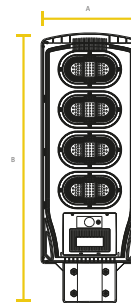


CARACTERÍSTICAS:

- Luminario LED All In One que integra panel solar, controlador de carga, baterías de litio y fuente de luz en un solo equipo.
- Fabricado en resistente termoplástico ABS de color negro, con óptica de policarbonato de alta durabilidad.
- Equipado con sensor de movimiento, con un alcance de detección de hasta 7 metros
- Alta eficacia luminosa de hasta 164 lm/W (flujo inicial)
- Diseñado para montaje en brazo
- Vida útil de la batería: de 2000 ciclos
- Cuenta con 1 año de garantía
- Batería: LiFePO4

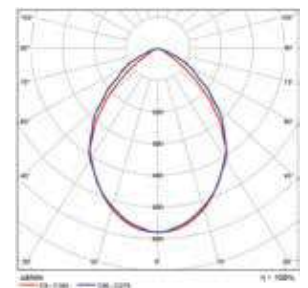


APLICACIONES



Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)
200 W	225	624	71
250 W	226	704	72
300 W	226	785	72

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria ** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil (h)
P40153L	200	15	3 280	164	6 500	>70	120°	25 000*
P40154L	250	16	4 125	164	6 500	>70	120°	25 000*
P40155L	300	18	4 950	164	6 500	>70	120°	25 000*

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

** 200W, 250W y 300W son equivalentes a lámparas de halógeno.

Nota: El desempeño del luminario 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 3CCT

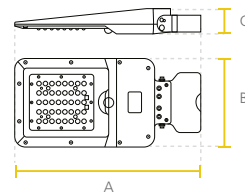


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria con batería de litio ferrofosfato (LiFePO4) de gran capacidad.
- Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño para máxima difusión de luz.
- Panel solar monocristalino de alta eficiencia.
- Kit ajustable de -10° a 20° para optimizar carga y drenaje de agua.
- Sensor de movimiento con alcance de hasta 8 m.
- Control remoto en ambos modelos con opciones de atenuación.
- Vida útil de la batería: 2 000 ciclos.
- Batería: LiFePO4

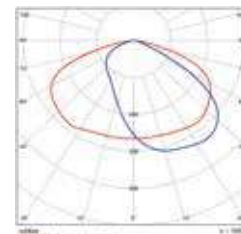


APLICACIONES

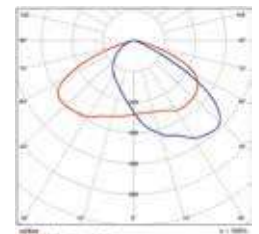


Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
150 W	473	209	51
450 W	680	270	61

CURVA FOTOMÉTRICA



LED SOLAR INTEGRADA S15



LED SOLAR INTEGRADA S40

ASPECTOS TÉCNICOS

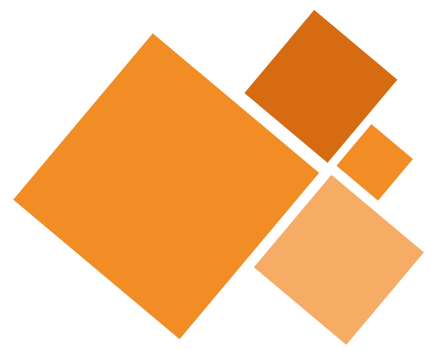
Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ángulo de apertura	Vida útil (h)
P504582	150	11	2 550	170	3000K/4000K/6500K	>70	140°x70° (Tipo 3 corta)	50 000*
P504583	450	21	6 800	170	3000K/4000K/6500K	>70	140°x70° (Tipo 3 corta)	50 000*

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

** 150W y 450W son equivalentes a lámparas de halógeno.

Nota: El desempeño del luminario 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 S60 PRO

DESCRIPCIÓN:

El Sistema de Iluminación Solar All in One integra luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio ferrofosfato en una estructura de aluminio y policarbonato. Es ideal para iluminar avenidas sin conexión eléctrica, operando hasta 2 días en condiciones nubladas y con 4 ciclos de atenuación para garantizar luz continua toda la noche.

CARACTERÍSTICAS:

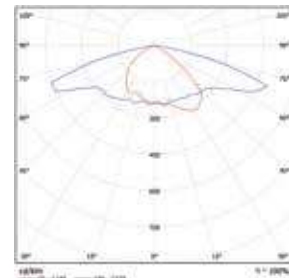
- Luminaria integrada con batería de litio ferrofosfato (LiFePO4) de gran capacidad de almacenamiento de carga, puede operar hasta 2 días bajo condiciones de días nublados y/o con lluvia.
- Diseño optimizado con soporte ajustable para una mejor captación de la radiación solar. Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño de hasta 220 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 ferrofosfato de larga vida útil de 4 000 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 100%, 2h 70%, 5h 30% y 2h 70%, el encendido del ciclo siempre dependerá del ocaso y no de una hora estrictamente establecida.
- Batería: Litio Ferrofosfato (LiFePO4)

Tipos de instalación:

Instalación en punta de poste o brazo, con un diámetro de 76.2 mm. 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.



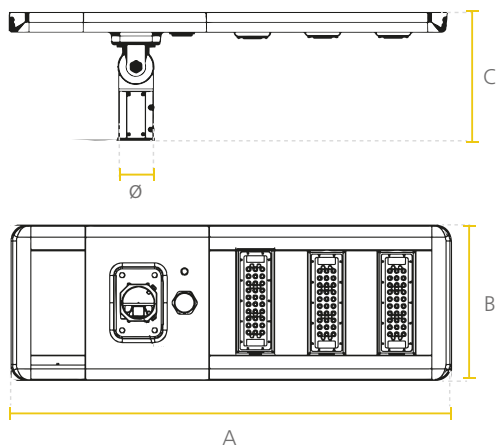
CURVA FOTOMÉTRICA



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.

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)
P40102L	250	98	537.6	13 200	220	5 000	>70	Type II M	100 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Ø(mm)
250W	1124	397	329	82

APLICACIONES



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

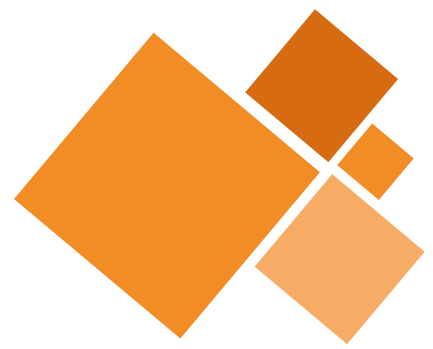
**Equivalencia a potencia nominal de aditivos metalicos

"Se recomienda montaje en postes de diámetro superior a 63 mm. Consulte con el fabricante del poste el peso máximo soportado"

Nota: El desempeño del Luminario 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 JETA



APLICACIONES

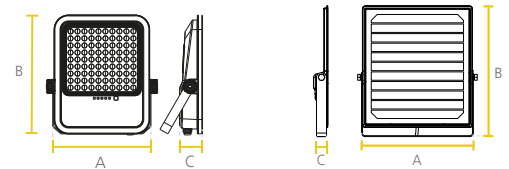


DESCRIPCIÓN:

- Sistema integral con luminaria LED, panel fotovoltaico, controlador de carga, baterías de litio y control remoto. Ofrece una solución eficiente y sostenible para iluminar áreas exteriores como estacionamientos, jardines y garajes, sin necesidad de conexión eléctrica ni altos costos de instalación o mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria con batería de Ion-Litio de gran capacidad.
- Reflector solar con panel remoto para óptima absorción y carga.
- Soporte ajustable, lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño.
- Montaje recomendado de 2 a 5 m.
- Panel solar monocristalino de alta eficiencia y batería de 1,200 ciclos, con vida útil de más de 3 años.
- Sin sensor de movimiento, con 4 modos de operación para gestionar la carga.
- Modos: iluminación constante (2, 4 y 6 h) y automático (hasta 14 h).
- 4 modos de operación seleccionables a través del control remoto



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
200W	233	248.5	48	200W	280	390	16
400W	288	318	48	400W	510	390	16

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Batería (Wh)	Temp. de color (K)	Ángulo de apertura	Vida útil * LED (h)
P40112L	200	18	2 160	51.2	6 500	90°	35 000*
P40114L	400	35	4 320	102.4	6 500	90°	35 000*

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

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

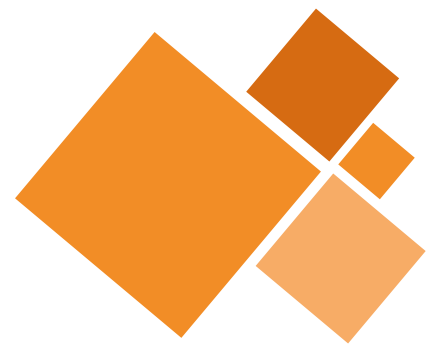
Nota: El desempeño del Luminario Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

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.



Lumiance

Iluminamos Vidas



— LED SOLAR JETA PRO

DESCRIPCIÓN:

Incluye luminaria LED independiente, panel solar, controlador de carga y batería de litio ferrofosfato LiFePO4 (4,000 ciclos) en estructura de aleación de aluminio y hierro fundido. Funciona sin conexión eléctrica, con autonomía de hasta 2 días nublados y un perfil de atenuación en 4 ciclos para iluminación continua 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%, 5h 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 y eficiencia. Batería de litio ferrofosfato LiFePO4 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.



* 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 luminario 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.

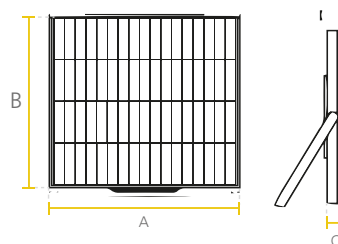
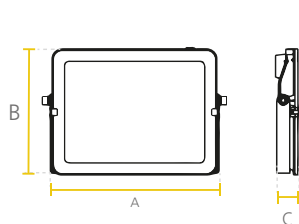


Tipos de instalación:

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Equivalencia luminaria** (W)	Potencia panel solar (W)	Flujo luminoso inicial (lm)	Eficacia máx. módulo LED (lm/W)	Temp. de color (K)	Ángulo de apertura	Vida útil LED* (h)
P40106L	175	90	10 000	181.8	5 000	110°	170 000*
P40107L	250	130	15 000	176.5	5 000	110°	170 000*
P40108L	400	165	20 000	181.8	5 000	110°	170 000*



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
175 W	140.39	200.39	33
250 W / 400 W	197.84	257.84	35

Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
175 W	600	830	118.5
250 W	800	890	123.5
400 W	800	970	123.5

APLICACIONES



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.



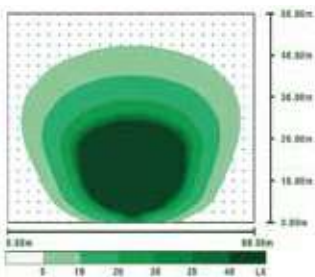
TORRE ILUMINACIÓN — SOLAR

CARACTERÍSTICAS:

- Nuestras torres de iluminación solares proporcionan una iluminación potente, eficiente y uniforme.
- Solución completamente sostenible, eliminando el consumo de energía basado en combustibles fósiles.
- Equipadas con tecnología LED de alta calidad, ofrecen una larga vida útil y un mantenimiento mínimo, reduciendo significativamente los costos operativos a largo plazo.
- Evita la manipulación y uso de combustibles inflamables.
- El uso de energía solar permite una operación silenciosa y sin emisiones, contribuyendo a la reducción de la huella de carbono y cumpliendo con las normativas ambientales más estrictas.
- Reducción de hasta 2 toneladas de CO² anuales.



CURVA FOTOMÉTRICA



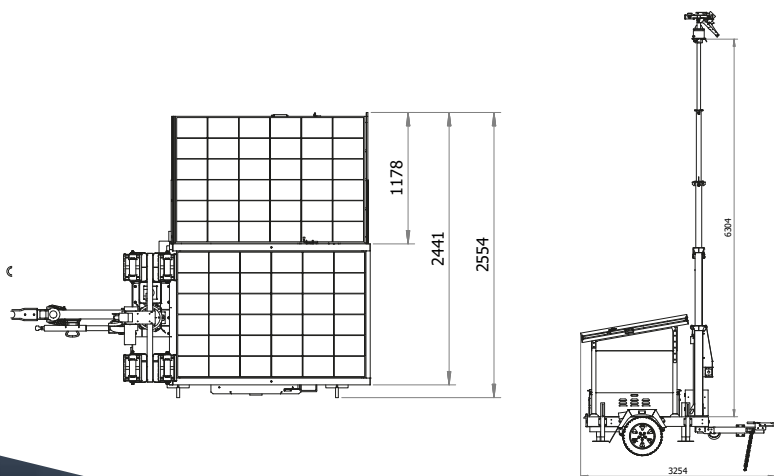
9.3 HRS

Tiempo de carga

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)	Área de cobertura (m ²)	Capacidad de baterías (Ah)	Velocidad Máxima (Km/h)	Potencia paneles (W)
P40300L	400	60 000	1,481	4x200 (9.600Wh)	50	2x435
P40301L	600	90 000	2,310	6x200 (14.400Wh)	50	3x435



Datos físicos	400 W	600 W
Dimensiones transporte	2850x1750x2700mm	3400x1650x2700mm
Dimensiones trabajo (max)	3254x2554x7416mm	3509x3618x9106mm
Peso	850 Kg	1900 Kg
Tiempo de carga	9.3 Hrs	9.3 Hrs
Velocidad máxima	50 Km/h	50 Km/h

APLICACIONES



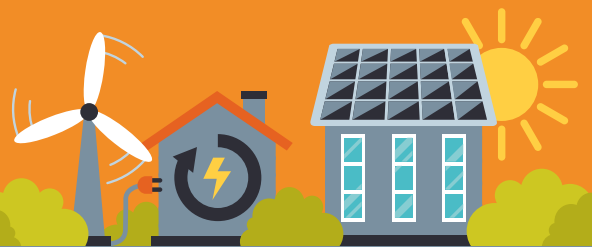
* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80.

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.

Lumiance

03 | SOLAR
GENERATION

“Energía Solar,
un futuro
brillante”





38

PANEL SOLAR
580 W & 615 W



39

INVERSOR BIFÁSICO
3.6 KW, 6 KW, 10 KW

INVERSOR TRIFÁSICO:
15 KW & 30 KW

INVERSOR TRIFÁSICO
INDUSTRIAL: 60 KW

SOLUCIONES AMIGABLES CON EL MEDIO AMBIENTE

SOLAR GENERATION

Lumiance

luminamos Vidas



ENERGÍA SOSTENIBLE

Reducir el consumo de energía y la huella de carbono de las actividades humanas es una necesidad en la era actual de cambio climático. Los costos de la energía eléctrica incrementan continuamente, así como la necesidad de suministro confiable en distintas aplicaciones como la industria, el comercio y las viviendas.

AHORRO EN LA FACTURA ELÉCTRICA
OPTIMIZA LOS COSTOS Y EL CONSUMO DE ENERGÍA

MENOR COSTO DE INSTALACIÓN



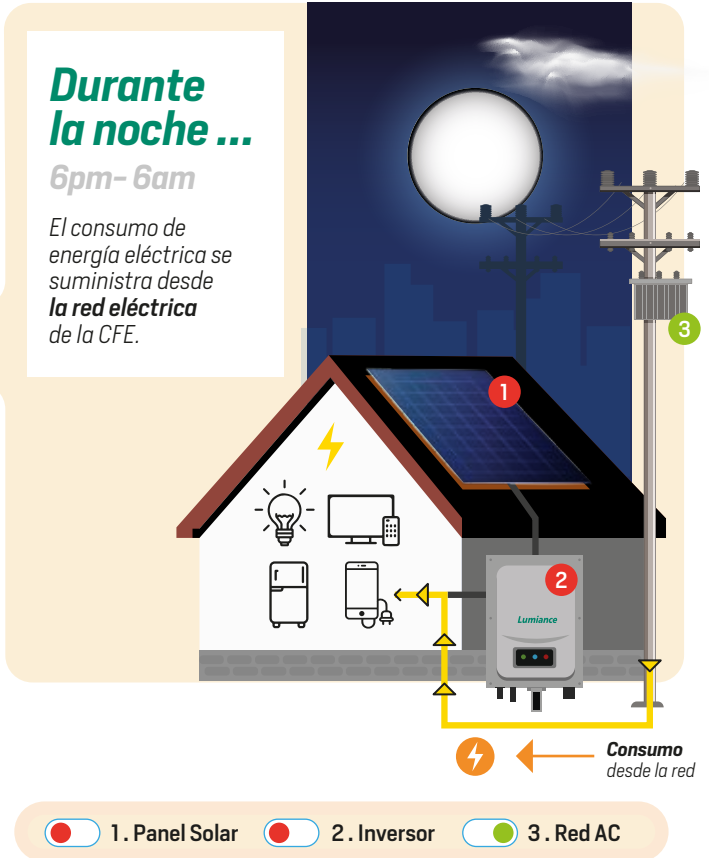
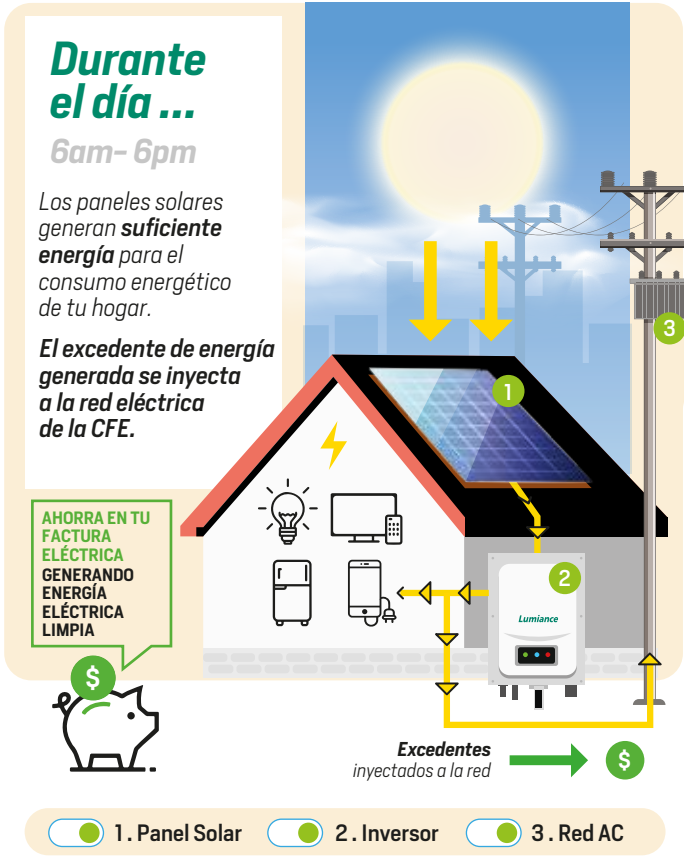
INYECCIÓN DE EXCEDENTES

SISTEMA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA

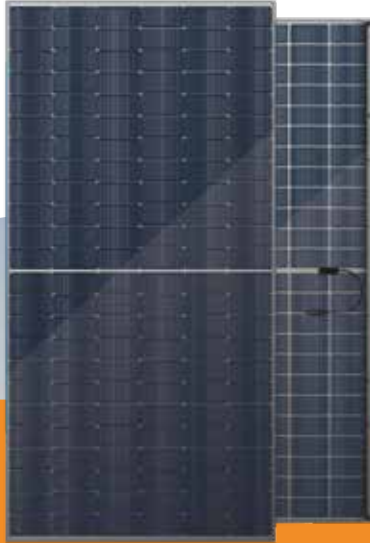
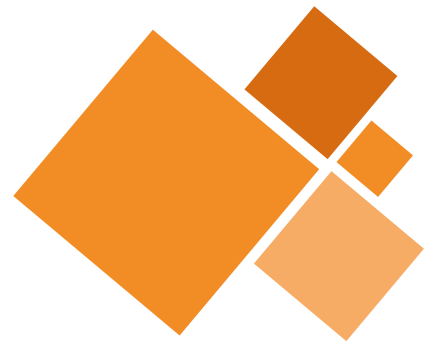
INTERCONECTADO A LA RED

MANTENIMIENTO REDUCIDO

Diseñado para **ahorrar dinero** y **alimentar dispositivos** dependientes del sistema eléctrico.



PANELES SOLARES TOPCon



APLICACIONES



BODEGAS



VIAS PÚBLICAS Y PRIVADAS



OFICINAS



RESIDENCIAL & COMERCIAL



ÁREAS INDUSTRIALES

DESCRIPCIÓN:

Los paneles solares fotovoltaicos de Lumiance aprovechan la radiación solar para generar electricidad limpia y sostenible. Su diseño de alta eficiencia los convierte en una solución ideal para proyectos de energía solar en hogares, comercios e industrias.

CARACTERÍSTICAS:

- Panel solar fotovoltaico N-Type TIER 1 con celdas Top Con de alta eficiencia.
- Más de 30 años de vida útil y 20 años de garantía.
- Equipado con vidrio autolimpiante, marco de aluminio anodizado y conectores MC4, listo para instalar.



61701, 61215 y 61730



TIPO DE VIDRIO TEMPLADO

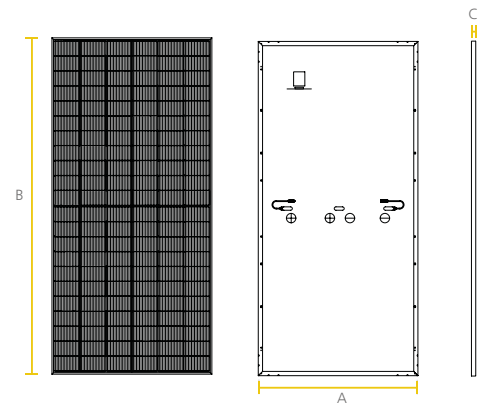


30 años VIDA ÚTIL

87.4% DE POTENCIA



20 AÑOS DE GARANTÍA



Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)
580W	2278	1134	30
615W	2382	1134	30

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia Máx. (W)	Corriente máx. (Imp) a STC	Piezas por pallet	Piezas por container 40HQ
P40353L	580	13.58 A	37 pcs	740 pcs
P40307L	615	14.94 A	37 pcs	740 pcs

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.



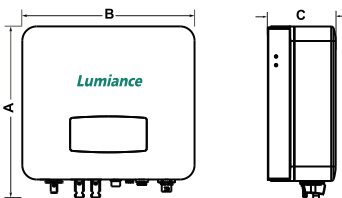
— INVERSOR

INTERCONECTADOS A LA RED

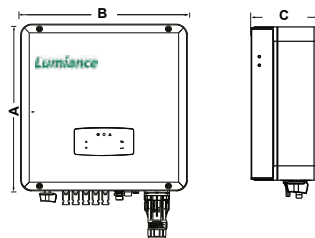
CARACTERÍSTICAS:

- Inversor para solar de interconexión a la red eléctrica
- Comunicación múltiple: USB, WIFI & RS485
- Monitoreo de generación de energía a través de aplicación móvil en smartphones y también via PC
- Diseño silencio sin ventiladores
- Índice de protección para exteriores IP65
- Interruptor de DC integrado
- Protección contra sobrecargas, cortocircuito y sobre-temperaturas
- Protección anti-Isla UL 1699-b
- Potencia PV conectada de hasta 1.5 veces su capacidad

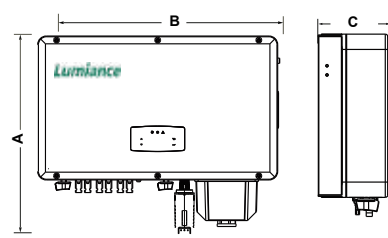
DISPONIBLE EN:



Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)
SYL SOLAR INV ON 3.6KW 2F 220V	380	360	142
SYL SOLAR INV ON 6KW 2F 220V	380	360	142
SYL SOLAR INV ON 10KW 2F 220V	370	535	192



Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)
SYL SOLAR INV ON 15KW 3F 220V	370	510	192
SYL SOLAR INV ON 30KW 3F 220V	450	485	210



Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)
SYL SOLAR INV ON 60KW 3F 480V	470	710	236

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia Máx. (W)	Tensión de salida (V AC)	Corriente Máxima de salida (A)	Eficiencia Efficiency (%)	Tensión de entrada (V DC)	Corriente de entrada (A)
P40240L	3 600	180- 276	17	98.2	130-550	2x 14 A
P40221L	6 000	180- 276	28.7	98.2	220-550	2x 14 A
P40222L	10 000	180- 276	50	98.4	220-550	2x 26 A
P40223L	15 000	180- 276	27	98.7	150-1000	20+ 32 A
P40225L	30 000	180- 276	48	98.5	200-1000	2x 38 A
P40325L	60 000	440- 480	96	99	120-1000	38 x 4 A

APLICACIONES



RESIDENCIAL



ÁREAS INDUSTRIALES



TIENDAS



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.

Lumiance

04 | ALUMBRADO
EXTERIOR

“Transforma
espacios
con eficiencia”





LED Wallpack SQ

43

LED Reflector JETA DL

44

LED Reflector JETA CW

45

LED Sylflood Slim

46

LED JETA Flood HW

47

LED JETA Flood HW ST

48

49

LED Sylveo ZY818

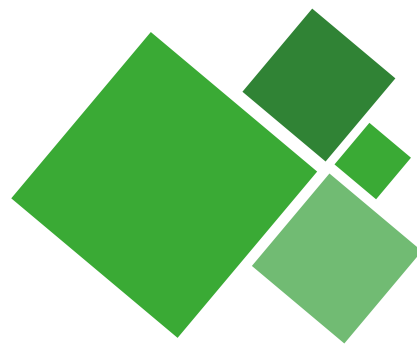
51

LED Sylflood High Wattage

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL PARA

ALUMBRADO EXTERIOR

WALLPACK SQ LED

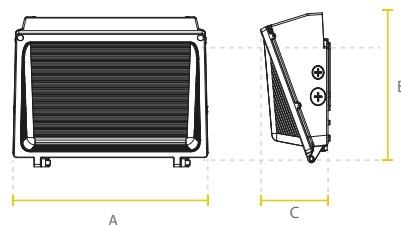
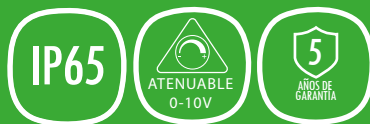


APLICACIONES

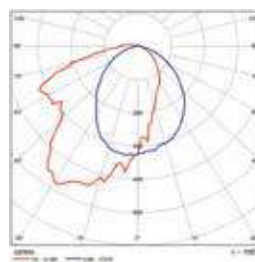


CARACTERÍSTICAS:

- 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.



CURVA FOTOMÉTRICA



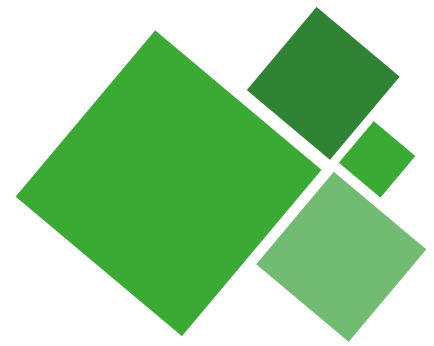
Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
60W/100W	330	255	136

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	8 400	>0.90	140	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.

LED REFLECTOR JETA DL



CARACTERÍSTICAS:

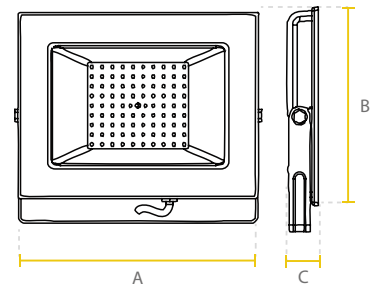
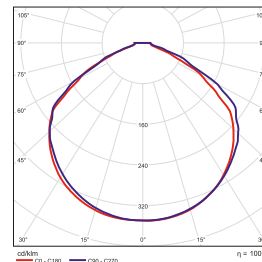
- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, plazoletas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 35 °C. Color: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



APLICACIONES



CURVA FOTOMÉTRICA



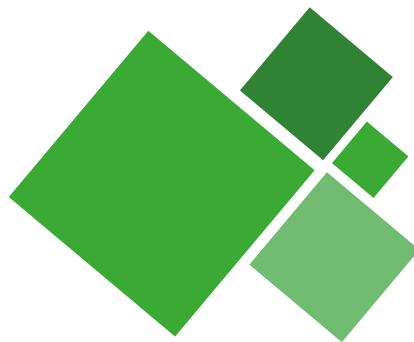
Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
30W	120	115	28
50W	150	145	28

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)
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.

LED REFLECTOR JETA CW-



APLICACIONES



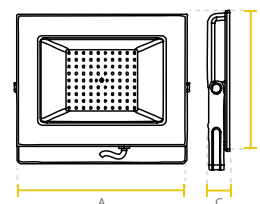
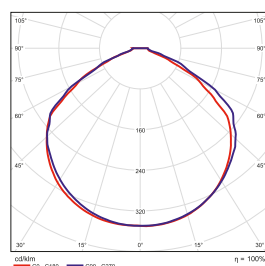
CARACTERÍSTICAS:

- 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: $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 35\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Color: Negro.

IP65

2
AÑOS DE
GARANTÍA

CURVA FOTOMÉTRICA



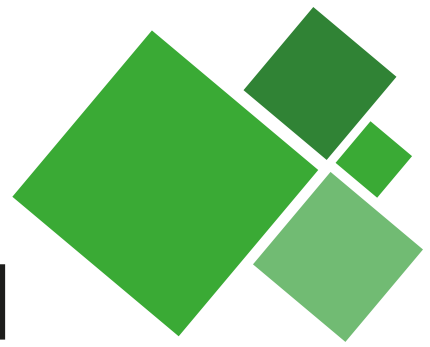
Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
100W	220	180	48
150W	320	220	34
200W	380	360	35

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)
P23596	100	120-240	10 000	>0.9	100	5 000	≥80	110°	30 000
P23597	150	120-277	15 000	>0.9	100	5 000	≥80	110°	30 000
P23598	200	120-277	20 000	>0.9	100	5 000	≥80	110°	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.

LED REFLECTOR — SYLFLOOD SLIM



APLICACIONES



CARACTERÍSTICAS:

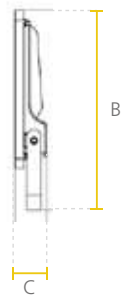
- El Proyector LED Sylflood Lumiance cuenta con un diseño robusto y de alto desempeño perfecto para aplicaciones exigentes como campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- LED Sylflood 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.

IP65

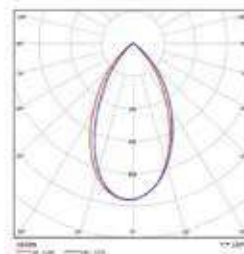
IK08

5

AÑOS DE GARANTÍA



CURVA FOTOMÉTRICA



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

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	≥80	60°	50 000
P25811L	150	120-277	18 750	≥0.9	125	5 000	≥80	60°	50 000
P25812L	200	120-277	25 000	≥0.9	125	5 000	≥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.

LED REFLECTOR — JETA FLOOD HW

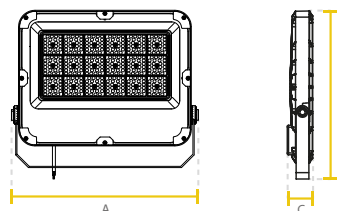


APLICACIONES



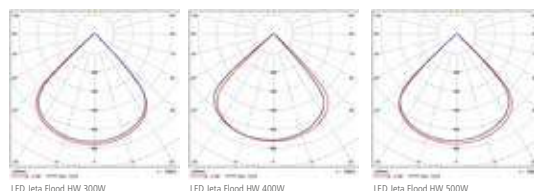
CARACTERÍSTICAS:

- 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	488	318	33.5
400W	593	318	34.5
500W	697	319	34.3

CURVA FOTOMÉTRICA



LED Jeta Flood HW 300W

LED Jeta Flood HW 400W

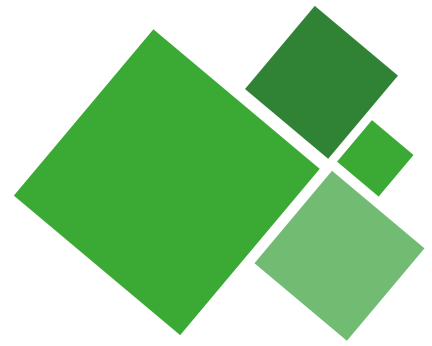
LED Jeta Flood HW 500W

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	≥80	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.

LED JETA — FLOOD HW ST



APLICACIONES



CARACTERÍSTICAS:

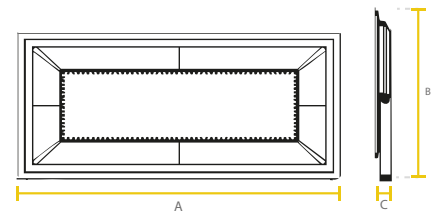
- Luminario diseñado para ofrecer una iluminación eficiente en fachadas, estacionamientos al aire libre, patios de maniobras, plazas y otros espacios exteriores.
- Construido con carcasa de aleación de aluminio fundido ADC12 en acabado negro, y difusor de cristal templado que garantiza resistencia y durabilidad.
- Su diseño delgado y ligero proporciona una eficacia luminosa de hasta 120 lm/W.
- Instalación mediante bracket para montaje sobrepuesto.
- Incluye garantía de 3 años.

10KV
SPD

IP65

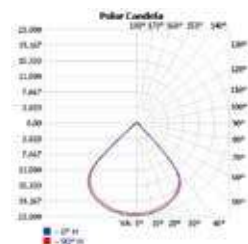
IK05

3
AÑOS DE
GARANTÍA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
300W	396	218	139
400W	396	218	281
500W	396	218	281

CURVA FOTOMÉTRICA

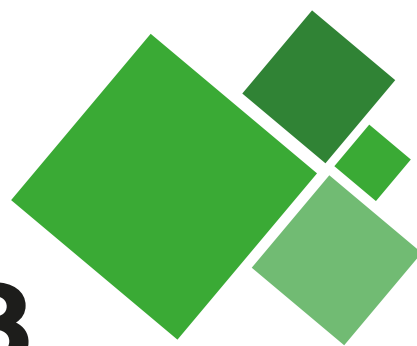


ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P29575L	300	120-277	33 000	>0.95	110	5 000	>80	110°	30 000
P29576L	400	120-277	44 000	>0.95	110	5 000	>80	110°	30 000
P29577L	500	120-277	55 000	>0.95	110	5 000	>80	110°	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.

REFLECTOR – SYLVEO ZY818



APLICACIONES

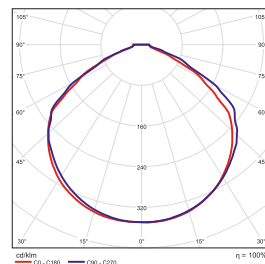


CARACTERÍSTICAS:

- Luminario LED de exteriores – Floodlights Professional Line.
- Hasta 90,000 lm con eficacia de 150 lm/W.
- Cuerpo de aluminio fundido y vidrio templado para máxima durabilidad.
- Protección IP66 e IK08, resistente a temperaturas de -30°C a +50°C y 1,000 h de niebla salina.
- Ángulos de haz simétricos/asimétricos, voltaje 100-277V.
- Supresor de picos de 10 kV y opción de atenuación 0-10 V.
- Receptáculo NEMA 7PIN opcional y tornillos antirrobo.
- Montaje sobrepuesto.



CURVA FOTOMÉTRICA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
50 W	267	330	68
100 W	256	402	69
150 W	313	434	73
200 W	335	479	75
300 W	403	531	97
500 W - 600 W	589	706	133

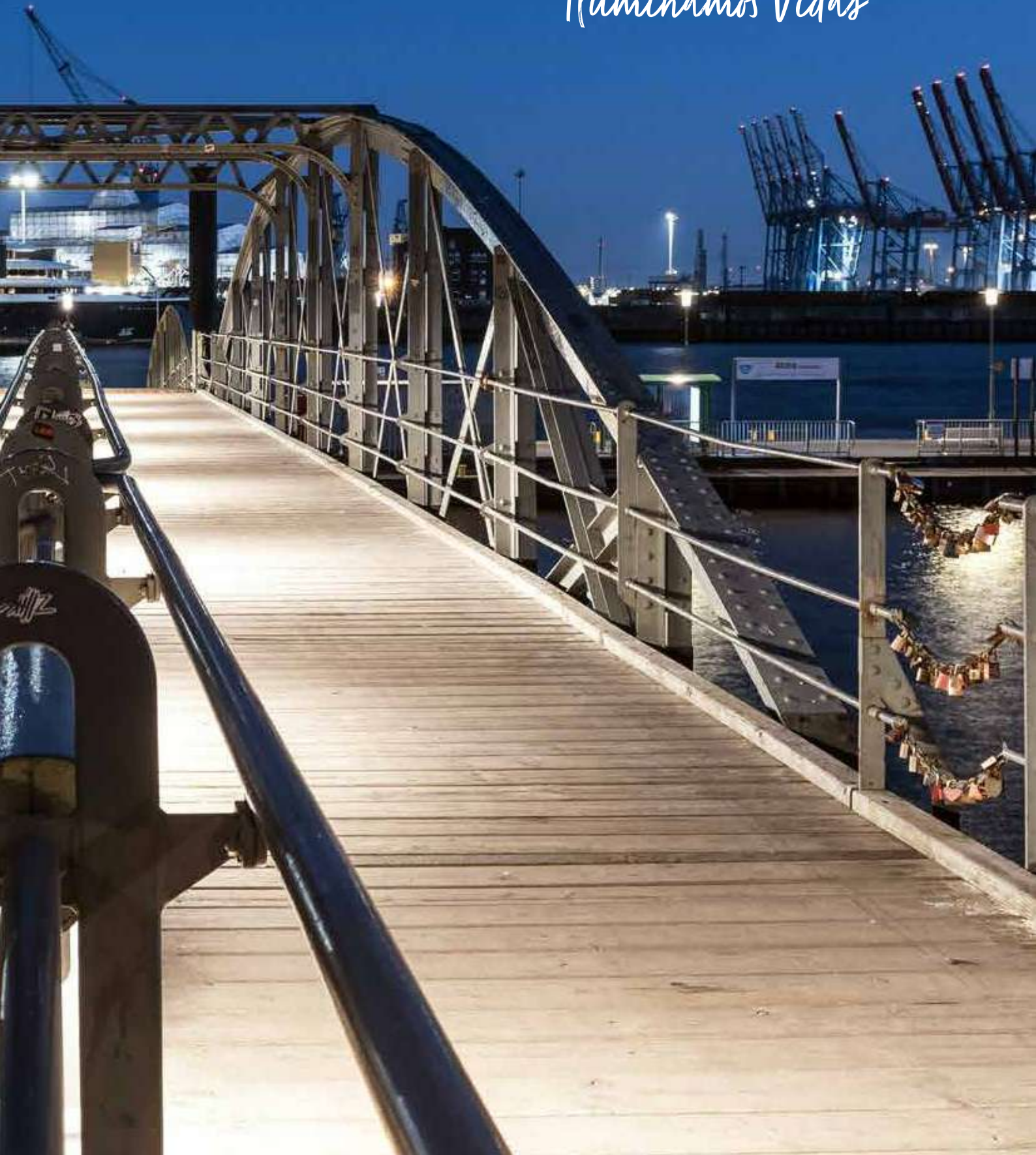
ASPECTOS TÉCNICOS

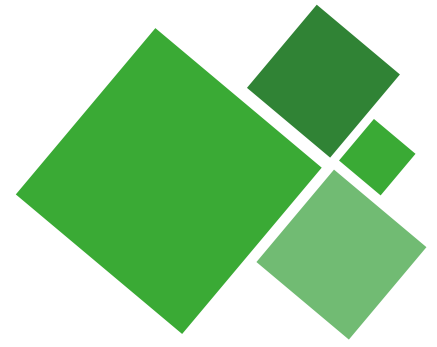
Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil * (h)
P40571L	50	120-277	7 500	>0.9	150	5000	≥80	90°	50 000
P40572L	100	120-277	15 000	>0.9	150	5000	≥80	60°	50 000
P40573L	150	120-277	22 500	>0.9	150	5000	≥80	60°	50 000
P40574L	200	120-277	33 000	>0.9	150	5000	≥80	60°	50 000
P40575L	300	120-277	45 000	>0.9	150	5000	≥80	60°	50 000
P40576L	500	120-277	75 000	>0.9	150	5000	≥80	30°	50 000
P40577L	600	120-277	90 000	>0.9	150	5000	≥80	30°	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.

Lumiance

Iluminamos Vidas





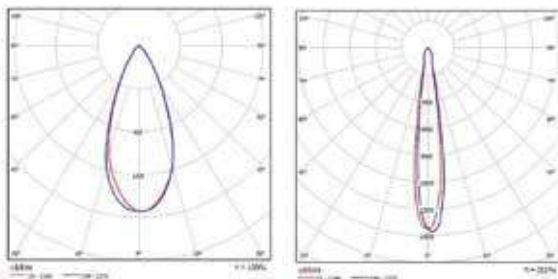
— SYLFLOOD HIGH WATTAGE

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



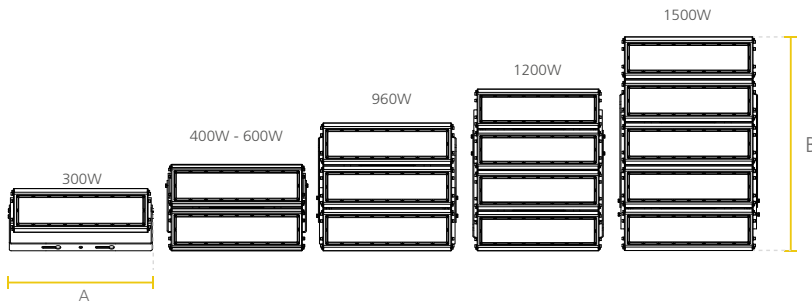
CURVA FOTOMÉTRICA



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.

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	≥95	45°	70 000
P27763L	400	120-277	64 000	≥0.95	160	5 000	≥95	45°	70 000
P27764L	600	120-277	96 000	≥0.95	160	5 000	≥95	45°	70 000
P27755L	800	120-277	128 000	≥0.95	160	5 000	≥95	30°	70 000
P29656L	960	120-277	153 600	≥0.95	160	5 000	≥95	30°	70 000
P29657L	1200	120-277	192 000	≥0.95	160	5 000	≥95	30°	70 000
P29658L	1500	120-277	240 000	≥0.95	160	5 000	≥95	30°	70 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
300W	545	163	137
400W	593	331	144
600W	593	331	144
800W	551	499	195
960W	551	499	195
1200W	667	551	195
1500W	835	551	195

APLICACIONES



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.

Lumiance

05 | ALUMBRADO INDUSTRIAL

“Potencia
y eficiencia
para tu industria”

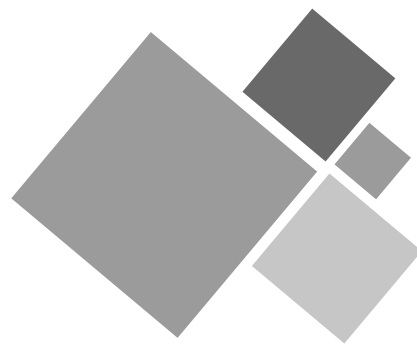




SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL PARA

ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

LED HIGH BAY GC101 ST-



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).

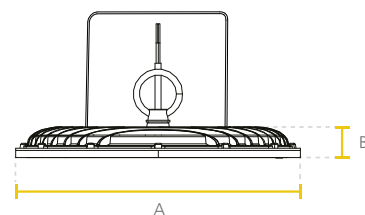
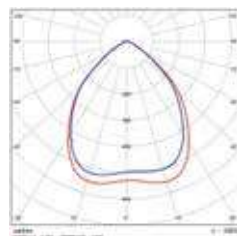
IP65

2
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES



CURVA FOTOMÉTRICA



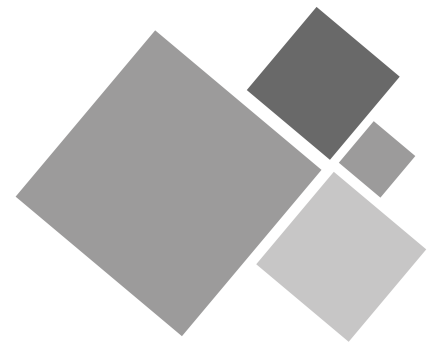
Watt	A(mm)	B(mm)
100 W	260	32
150 W	300	32
200 W	430	32

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, 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 GC109



APLICACIONES

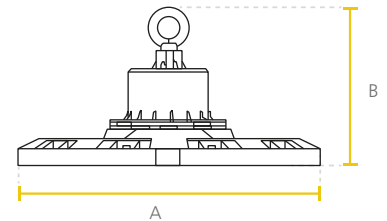
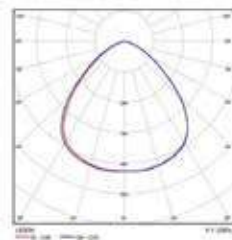


CARACTERÍSTICAS:

- 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).



CURVA FOTOMÉTRICA



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

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

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.



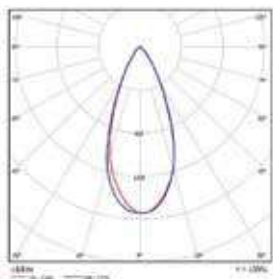
LED HIGH BAY — GC109-DIM

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.



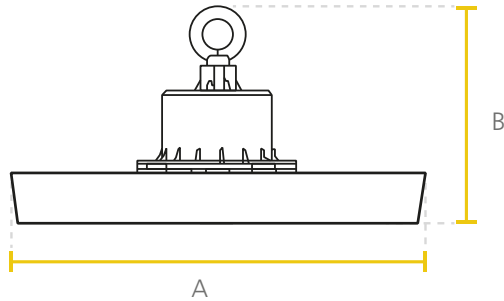
CURVA FOTOMÉTRICA



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.

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	15 000	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000
P29651L	150	120-277	22 500	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000
P29652L	200	120-277	30 000	≥0.95	150	5 000	≥80	90°	50 000



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



APLICACIONES



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 GC005 HIGH TEMP

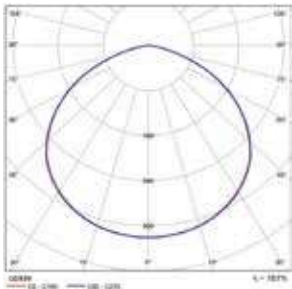


CARACTERÍSTICAS:

- Diseñado para operar en entornos con temperaturas ambientales de hasta 70°C / 158°F, manteniendo su funcionalidad incluso en las condiciones más adversas.
- Estructura resistente, fabricada con chasis de aluminio y vidrio templado, que garantiza una gestión térmica eficiente.
- Luminaria con una eficiencia energética de hasta 170 lúmenes por Watt (lm/W).
- Incluye argolla metálica de seguridad para la instalación de la luminaria.
- Vida útil de 50,000 horas, con un mantenimiento del flujo luminoso del 70% (L70).



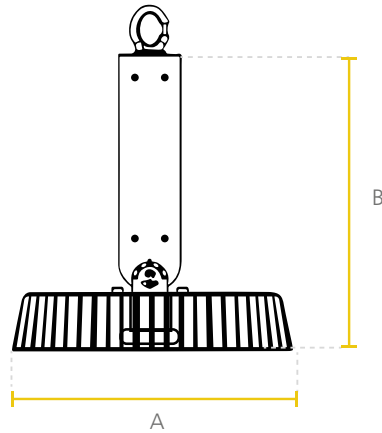
CURVA FOTOMÉTRICA



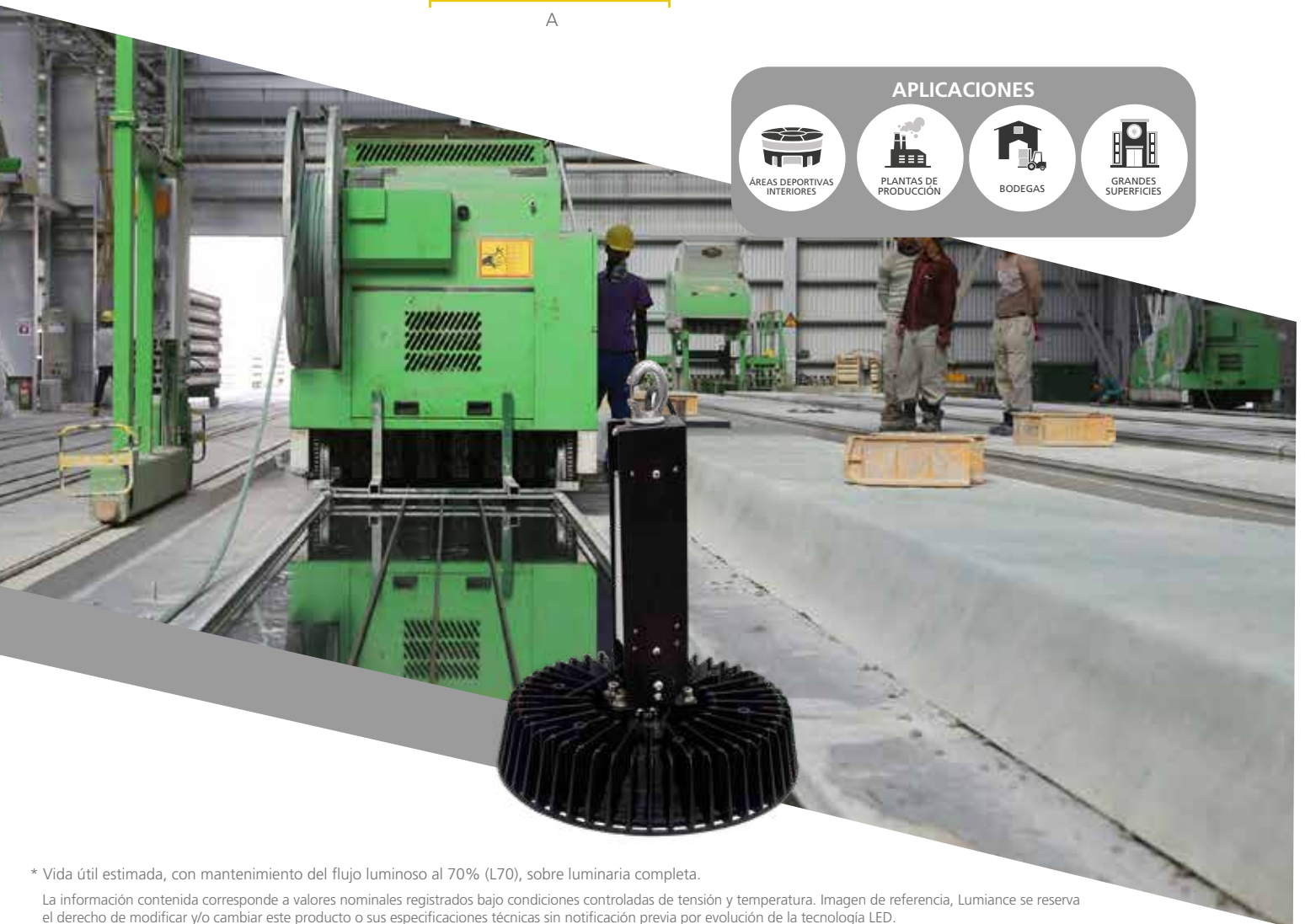
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

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



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



* 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.



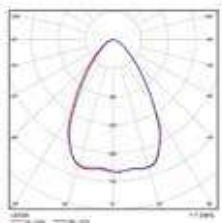
LED HIGH BAY — GC350

CARACTERÍSTICAS:

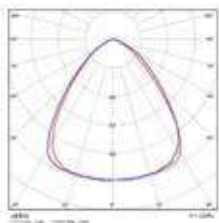
- Diseñada para optimizar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenamiento, plantas de producción y establecimientos comerciales de grandes dimensiones y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y resistente, fabricada con chasis de aluminio fundido.
- Ofrece una eficiencia luminosa de hasta 150 lm/W.
- Capaz de operar en un rango de temperatura ambiente de -25 °C a 45 °C.
- Incluye argolla metálica de seguridad y bracket para facilitar la instalación.
- Equipada con un driver atenuable compatible con señal de control 0-10V, ideal para integrarse con sistemas de automatización de iluminación.
- Vida útil de 50,000 horas, manteniendo un 70% del flujo luminoso (L70).



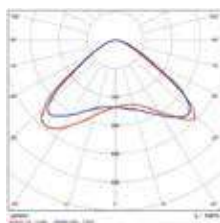
CURVA FOTOMÉTRICA



VERSIÓN 60°



VERSIÓN 90°

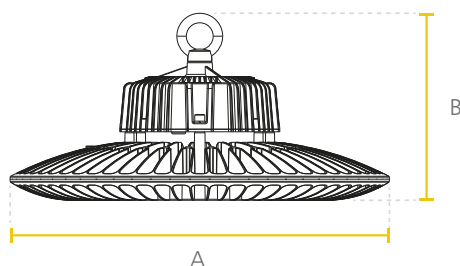


VERSIÓN 120°

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.

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)
P039213	0-10V	150	120-277	22 500	>0.95	150	5 000	≥80	120°	50 000
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



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



APLICACIONES

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

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.



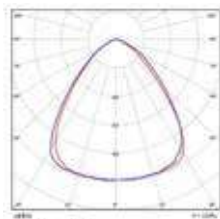
LED HIGH BAY — GC350 G4

CARACTERÍSTICAS:

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenamiento, plantas de producción y establecimientos comerciales de grandes dimensiones y altura, contribuyendo a la reducción de costos energéticos y de mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta, fabricada con chasis de aluminio fundido.
- Ofrece una eficiencia luminosa de hasta 170 lm/W.
- Capaz de operar en un rango de temperatura ambiente de -25 °C a 45 °C.
- Equipada con un driver atenuable de 0 a 10V.
- Temperatura de color ajustable en 3000 K, 4000 K y 5000 K.
- Vida útil de 50,000 horas, manteniendo un 70% del flujo luminoso (L70).
- Ideal para integrarse con sistemas de automatización de iluminación.
- Incluye argolla de seguridad y bracket para instalación sobrepuesta.
- Preparado para integración con sensor



CURVA FOTOMÉTRICA

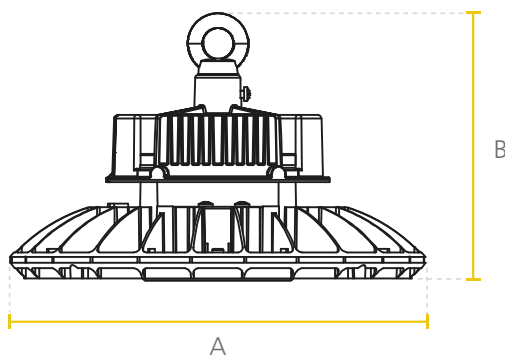


VERSIÓN 90°

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.

ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Atenuación (V)	Potencia ajustable (W) (70%-85%-100%)	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	150 W	120-277	22 500 / 25 500	>0.95	150 / 170	3K/4K/5K	≥80	90°	50 000
P29857L	0-10V	200 W	120-277	30 000 / 34 000	>0.95	150 / 170	3K/4K/5K	≥80	90°	50 000



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



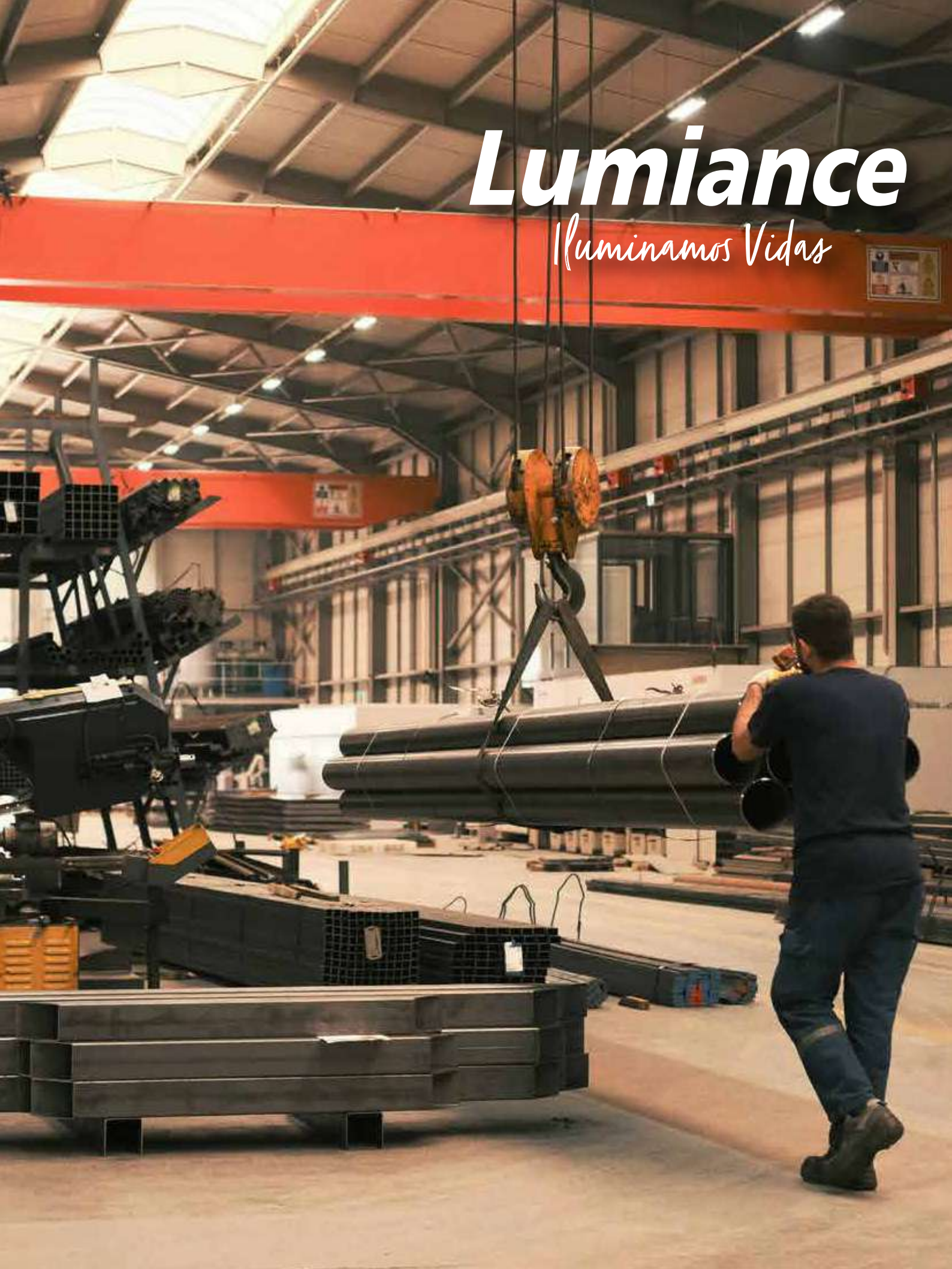
APLICACIONES

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

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.

Lumiance

Iluminamos Vidas



LED HIGH BAY CANOPY



CARACTERÍSTICAS:

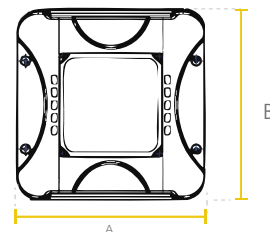
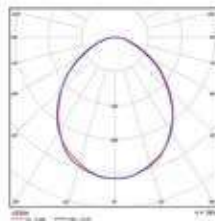
- Diseñado para optimizar la calidad de iluminación en estaciones de servicio, casetas de cobro, bodegas, plantas de producción o almacenes que requieran una distribución luminosa excepcional.
- Cubierta con un alto grado de resistencia.
- Diseño integrado moderno, ligero y de alto rendimiento.
- Capaz de operar en un rango de temperatura ambiente de -30 °C a 45 °C.
- Diseñado para instalación sobrepuesta.



APLICACIONES



CURVA FOTOMÉTRICA

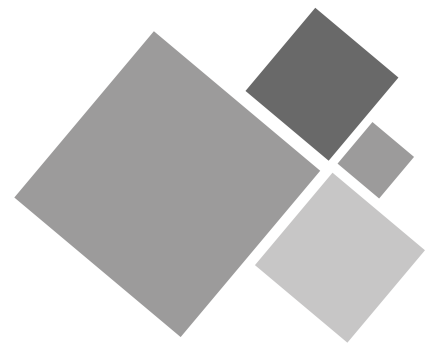


Watt	A(mm)	B(mm)
120 W	420	67

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	17 400	Sobreponer	≥0.95	145	5 000	≥80	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 HIGH BAY — LINEAR 3 CCT

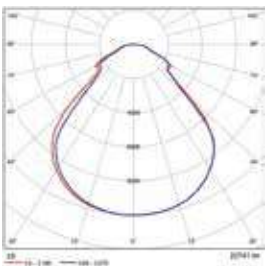


CARACTERÍSTICAS:

- Iluminación de alta calidad diseñada para instalaciones en grandes superficies y alturas elevadas, perfecta para comercios y bodegas.
- Fabricado en acero laminado con un acabado en pintura electrostática de color blanco y un difusor opalino de poliestireno.
- Su diseño ligero facilita la instalación del luminario y garantiza una gestión térmica óptima.
- Ofrece una alta eficiencia luminosa superior a 140 lm/W.
- Incluye accesorios para montaje suspendido a 1 metro.



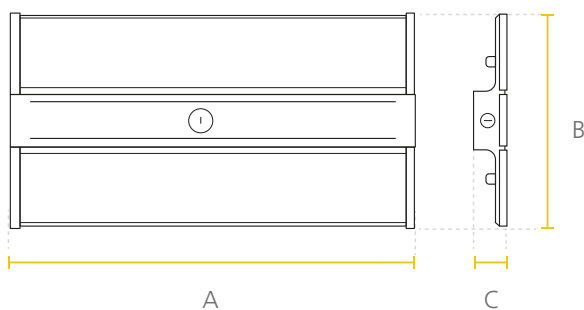
CURVA FOTOMÉTRICA



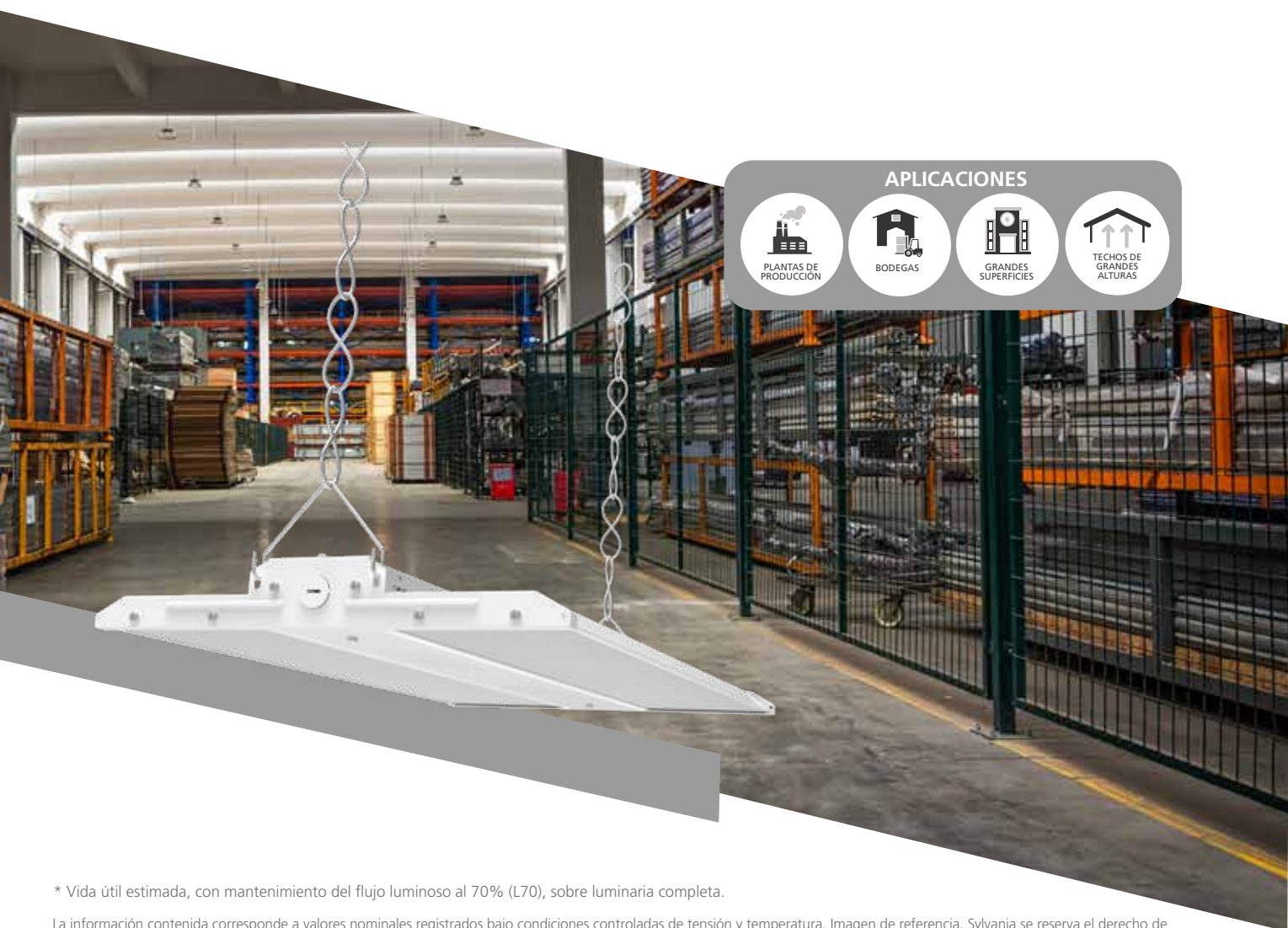
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

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	165/110/80W	120-277	23 100	≥0.95	140	5 000	≥80	90°	50 000
P101306	0-10V	220/165/110W	120-277	30 800	≥0.95	140	5 000	≥80	90°	50 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
165 W / 220 W	603.5	325.12	52.83



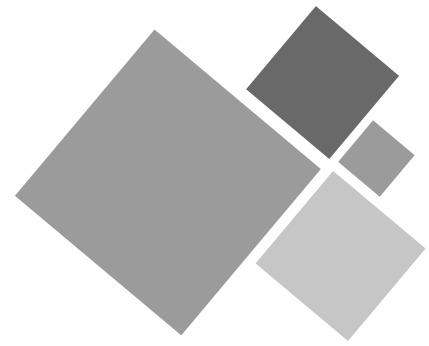
APLICACIONES

- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- BODEGAS
- GRANDES SUPERFICIES
- TECHOS DE GRANDES ALTURAS

* 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 MAGNUM START II



APLICACIONES



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



GRANDES SUPERFICIES



ESTACIONAMIENTOS



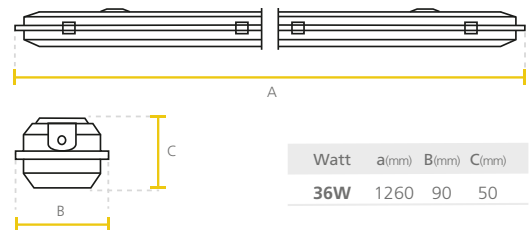
CARACTERÍSTICAS:

- Luminario industrial ideal para entornos con altos niveles de humedad y suciedad, como instalaciones industriales.
- Equipado con bases para tubos LED T8.
- Construido con un cuerpo de Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS) y un difusor de Poliestireno (PS) transparente.
- Opera en un rango de temperatura ambiente de -20 °C a 40 °C.
- Diseñado para instalación sobrepuesta o montaje suspendido.

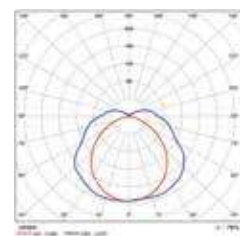
IP65

2

AÑOS DE GARANTÍA



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	120°	25 000
P23769	36	120-240	3 200	>0.6	89	6 500	80	120°	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.

LED HERMÉTICA – SYL-TUBE PROOF

APLICACIONES



RESIDENCIAL



BODEGAS

ZONAS
COMUNESSUPERFICIES
COMERCIALES

CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria lineal tipo batten, diseñada para ser utilizada en cámaras de refrigeración, cuartos de calderas, garajes o cualquier aplicación en la que el sistema de iluminación esté expuesto a condiciones de humedad.
- Cuerpo fabricado en policarbonato con acabado blanco y difusor opalino del mismo material.
- Ofrece una proyección de luz uniforme y de alta calidad.

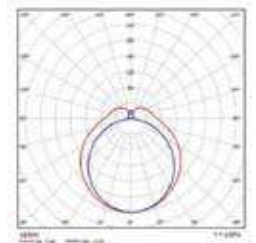
IP65

2

AÑOS DE
GARANTÍA

Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
36W	1160	53	34

CURVA FOTOMÉTRICA

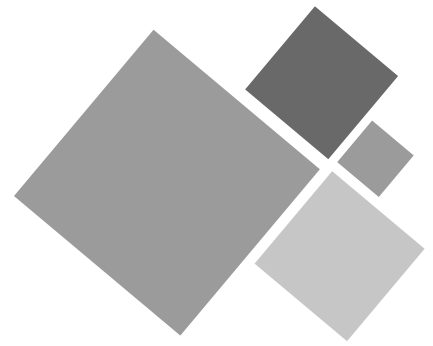


ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P23595	36	120-240	3 600	0.9	100	6 500	≥80	125°	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.

LED HERMÉTICA— SYLPROOF II

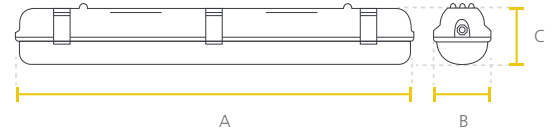


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria hermética con módulo LED integrado, ideal para espacios con alta humedad y acumulación de suciedad, como estacionamientos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos y cocinas.
- Instalación versátil: puede montarse sobrepuesta o suspendida en techo, con un sistema sencillo mediante clips y ganchos que facilitan el mantenimiento.
- Fabricada con chasis de ABS y difusor en policarbonato opalino, que minimiza el deslumbramiento.
- Distribución luminosa directa.
- Incluye cubierta opalina.

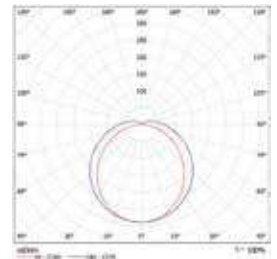


APLICACIONES



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	1200	86	70

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)
P025121	40	120-277	4 400	>0.90	110	6 000	>80	120°	50 000
P015123	40	120-277	4 400	>0.90	110	4 000	>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.

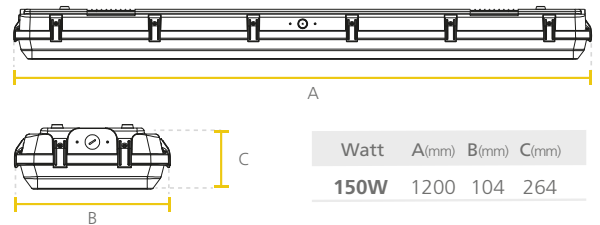
HYDROPROOF G4

APLICACIONES

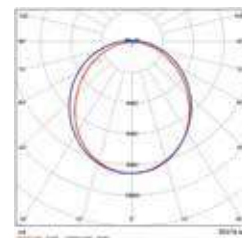


CARACTERÍSTICAS:

- Luminario con estructura de policarbonato en color gris y difusor también de policarbonato, sujetado con broches de acero inoxidable.
- Ideal para entornos relacionados con el procesamiento y manipulación de alimentos, granjas avícolas, procesamiento de carnes, bebidas, instalaciones químicas, farmacéuticas e industriales, entre otros.
- Eficiencia luminosa de hasta 160 lm/W.
- Permite ajuste de tres temperaturas de color (3K/4K/5K) y regulación de potencia (150/120/90W).
- Voltaje de operación: 120 – 347 V~.



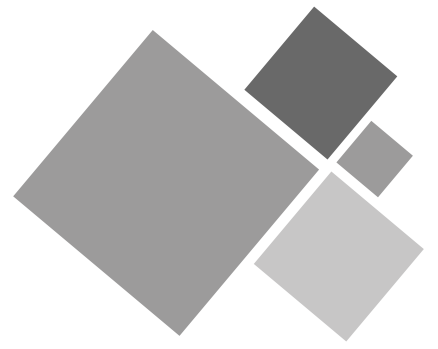
CURVA FOTOMÉTRICA



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)
P40507	150	120-347	24 000	>0.95	160	3500/4000/5000 K	>80	110°	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.



—HYDROPROOF

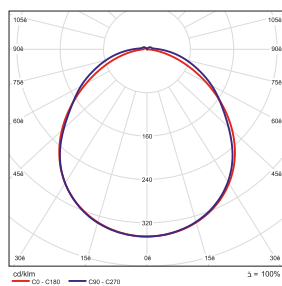
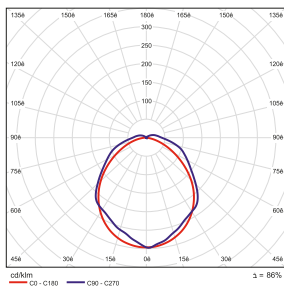


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria hermética con módulo LED integrado, ideal para entornos con altos niveles 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 elaborados en acero inoxidable.
- Difusor de acrílico opalino de alta resistencia térmica, con excelente distribución y control de la luz, cubierto con policarbonato estabilizado contra rayos UV.
- Gracias a sus diversas configuraciones, cumple con las especificaciones de cualquier proyecto, probado según el estándar NSF/ANSI 2 - Food Equipment.



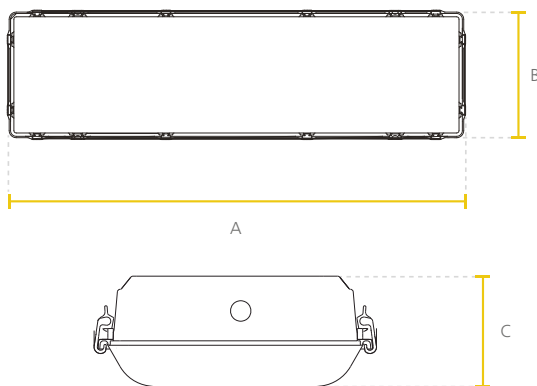
CURVA FOTOMÉTRICA



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.

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	8 550	≥0.98	122	5 000	≥80	120°	50 000
P106310	90	120-277	11 024	≥0.98	122	5 000	≥80	120°	50 000
P106312	170	120-277	22 200	≥0.98	130	5 000	≥80	120°	50 000
P106320	240	120-277	30 135	≥0.96	125	5 000	≥80	120°	50 000



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

APLICACIONES

- INDUSTRIAS DE ALIMENTOS
- CAMARAS DE REFRIGERACIÓN
- PLANTAS DE PRODUCCIÓN
- BODEGAS
- GRANDES SUPERFICIES



* 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.

Lumiance

06 | **ÁREAS**
CLASIFICADAS

“Donde el
riesgo existe,
nosotros brillamos”





SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL PARA

ÁREAS CLASIFICADAS

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.



PLANTAS PETROQUÍMICAS



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



ALMACENAMIENTO INDUSTRIAL



PLANTAS ELÉCTRICAS



MUELLES DE CARGA



CAMPOS PETROLEROS



MINAS



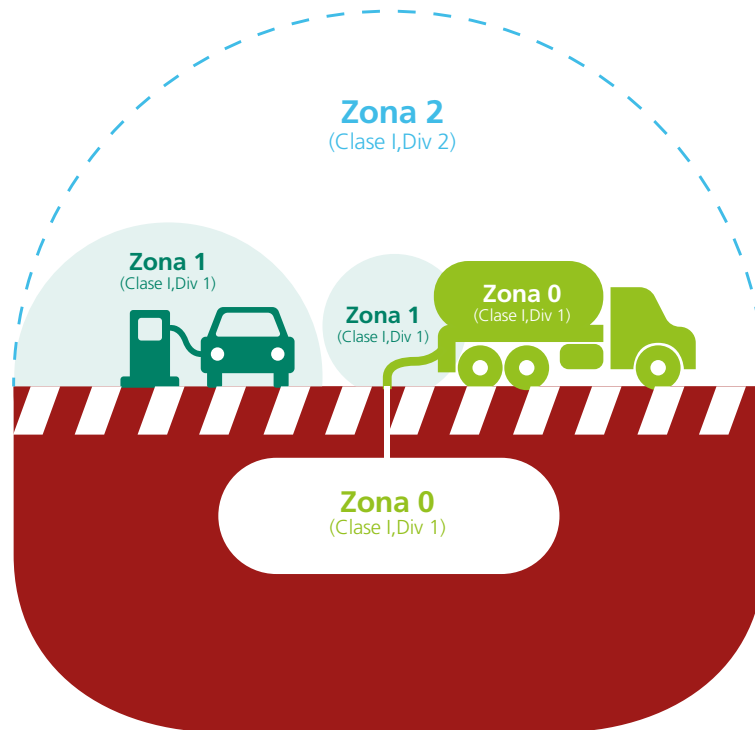
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

Guía de marcación para áreas clasificadas

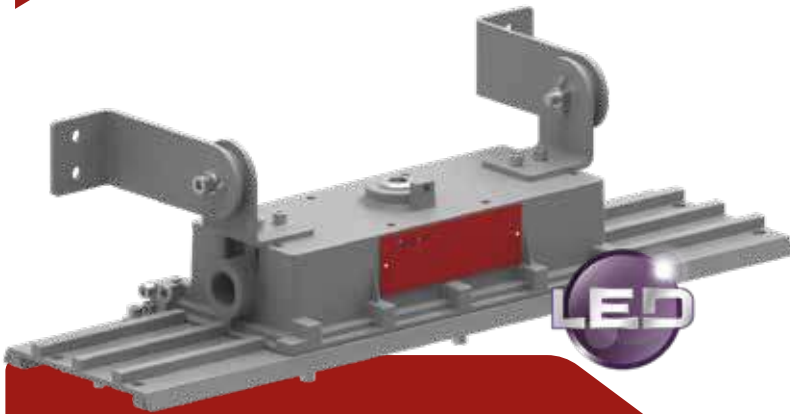
NEC® 500

1	CLASE	Sustancia Peligrosa: Clase I: Gases/Vapores Clase II: Polvos Clase III: Fibras/Partículas	<p>División 1 Áreas donde la sustancia peligrosa está siempre presente bajo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Condiciones normales de operación. • Frecuente mantenimiento. • Frecuente falla de equipos. <p>División 2 Áreas donde la sustancia peligrosa está ocasionalmente presente en:</p> <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)	<p>4</p> <p>CLASE DE TEMP.</p> <p>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)</p>

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.

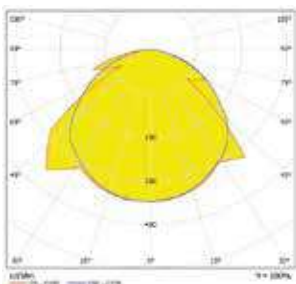


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria LED para entornos de alto riesgo de explosión con presencia de vapores, gases inflamables y polvos combustibles. Diseñada para condiciones extremas con humedad, suciedad, polvo, corrosión y vibración.
- Apta 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.
- Fabricada en aleación de aluminio sin cobre y resistente a la corrosión, difusor de policarbonato.
- Alta hermeticidad IP66 con cubierta de policarbonato resistente a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL1598 y UL1598A.
- Disponible con suplencia de emergencia (bajo consulta).
- Incluye accesorios para sobreponer en pared o techo



CURVA FOTOMÉTRICA



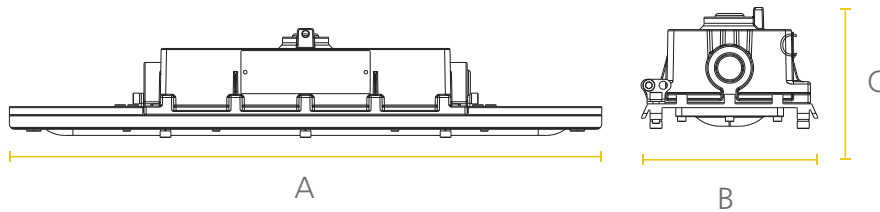
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

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	6 800	C1D2:T4A:T5:C2D1:T4	170	5 000	150 000
P239911	80	120-277	13 600	C1D2:T4A:T5:C2D1:T4	170	5 000	150 000

LUMINARIAS DE EMERGENCIA

P23989	40	120-277	6 800	C1D2:T4A:T5:C2D1:T4	170	5 000	150 000
P23990	80	120-277	13 600	C1D2:T4A:T5:C2D1:T4	170	5 000	150 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	550	148	100
80W	1100	148	100



APLICACIONES



PLANTAS
PETROQUÍMICAS



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



PLANTAS
ELÉCTRICAS



MUELLES DE
CARGA

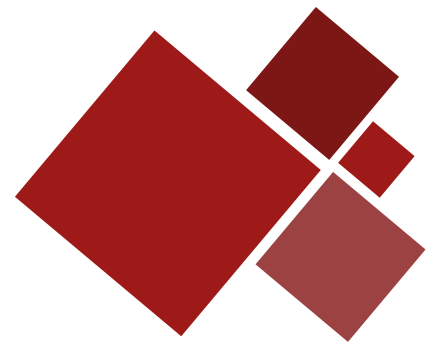


CAMPOS
PETROLEROS
Y MINAS

*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.



LED HIGH BAY — SYL-SECURE

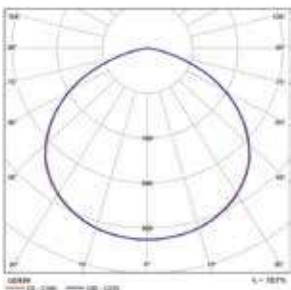


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria LED especialmente diseñada para zonas con riesgo de explosión, donde existe presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles. Ideal para entornos hostiles y exigentes con condiciones de humedad, suciedad, polvo, corrosión y vibración.
- Apta para áreas clasificadas según las siguientes categorías:
 - Clase I, División 2, Grupos A, B, C y D
 - Clase II, División 1, Grupos E, F y G
 - Clase II, División 2, Grupos F y G
 - Clase III, División 1
- Fabricada en aleación de aluminio libre de cobre y equipada con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad con grado de protección IP66.
- Certificación internacional UL conforme al estándar UL1598 y UL1598A



CURVA FOTOMÉTRICA



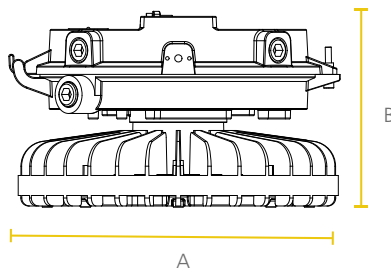
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

ASPECTOS TÉCNICOS

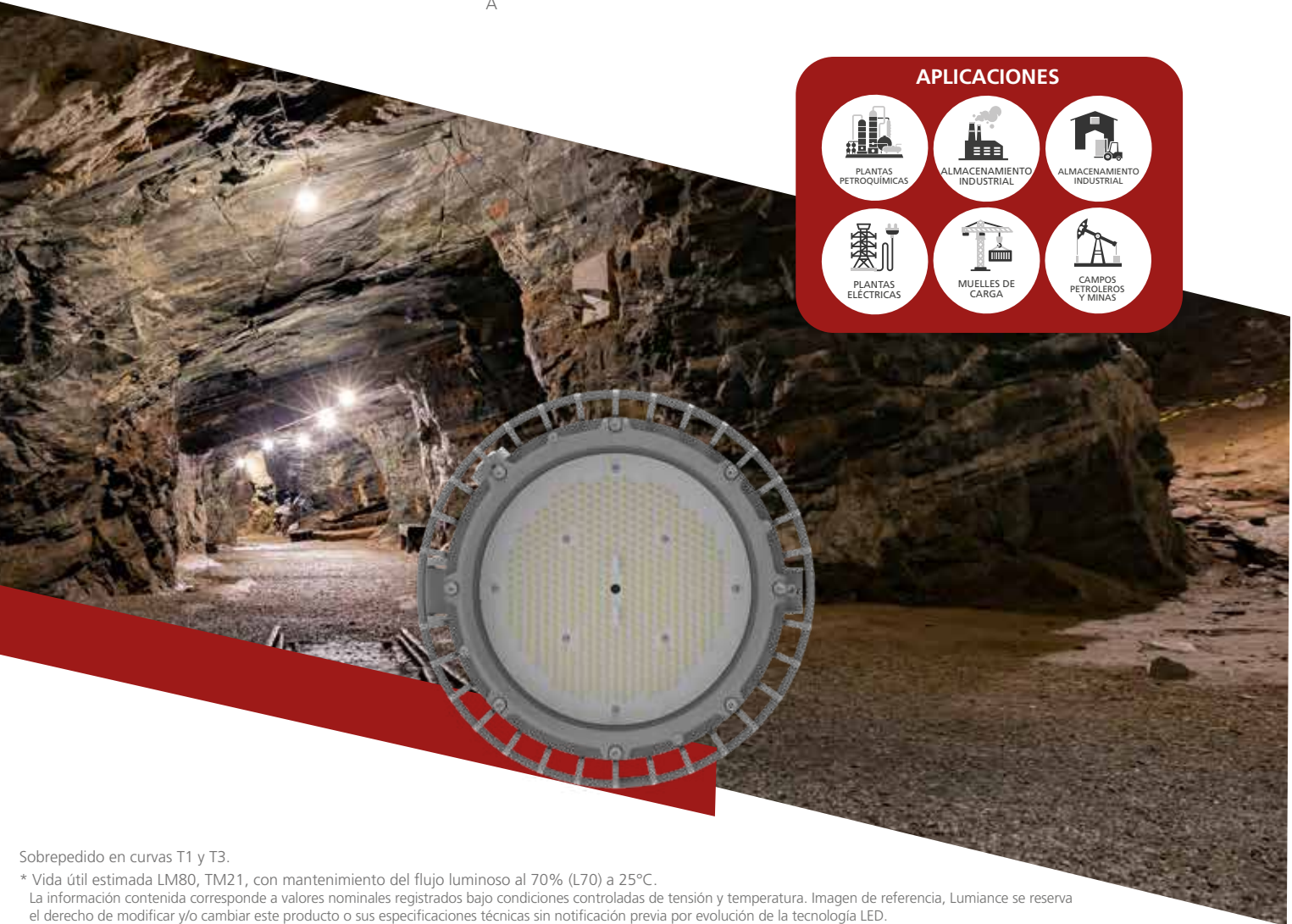
Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Tipo de Curva	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Clase de temperatura	Temp. de color (K)	Vida útil* (h)
P25566	80	120-277	13 600	T5	170	T4A	5 000	150 000
P23985	150	120-277	25 500	T5	170	T4A	5 000	150 000
P23986	200	120-277	34 000	T5	170	T4A	5 000	150 000

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"



Watt	A(mm)	B(mm)
80 W	330	196
150 W	330	196
200 W	330	196



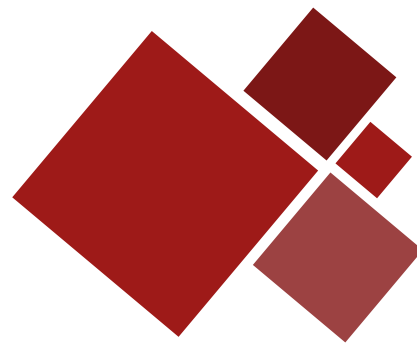
APLICACIONES

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

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.



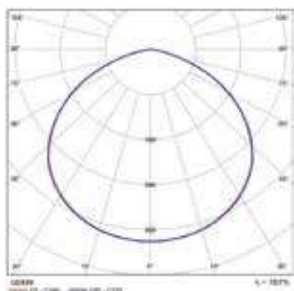
LED FLOODLIGHT — SYL-SECURE

CARACTERÍSTICAS:

- Proyector LED diseñado para entornos con riesgo de explosión, donde hay presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles. Ideal para condiciones extremas con humedad, suciedad, polvo, corrosión y vibración.
- Apto para áreas clasificadas: Clase I, Div 2 (Grupos A, B, C y D); Clase II, Div 2 (Grupos F y G); Clase III.
- Disponible bajo pedido: Clase I, Div 1 (Grupos C y D).
- Fabricado en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 para máxima protección.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL844.
- Incluye bracket para instalación sobrepuesta



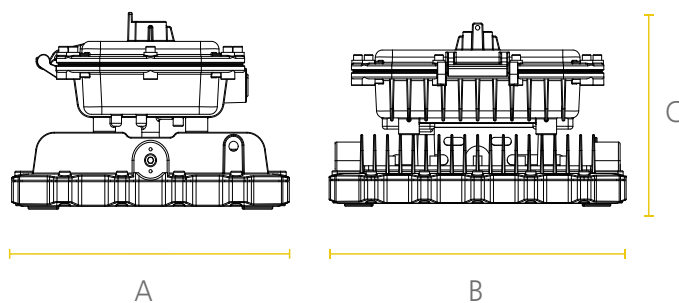
CURVA FOTOMÉTRICA



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.

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	16 000	T5	160	T4A	5 000	150 000
P23977	150	120-277	24 000	T5	160	T4A	5 000	150 000



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
100W	346	301	197
150W	346	301	197



APLICACIONES

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

* 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 BEACON — SYL-SECURE



CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria LED para entornos explosivos con vapores, gases inflamables o polvos combustibles. Resistente a humedad, suciedad, polvo, corrosión y vibración.
- Áreas clasificadas: Clase I Div 1 (C, D), Clase I Div 2 (A, B, C, D), Clase II Div 1 (E, F, G), Clase II Div 2 (F, G), Clase III.
- Aluminio fundido A360 con herrajes de acero inoxidable.
- IP66, vidrio resistente a impactos y choques térmicos.
- Certificación UL844.
- Soporte para montaje en muro o techo.

Estándar
UL844

C1:D1

IP66

5
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES



PLANTAS
PETROQUÍMICAS



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



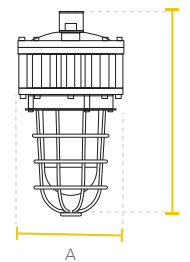
PLANTAS
ELÉCTRICAS



MUELLES DE
CARGA

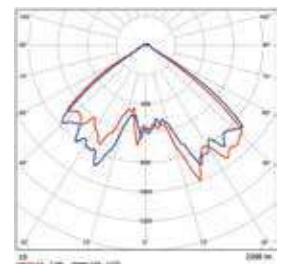


CAMPOS
PETROLEROS
Y MINAS



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

CURVA FOTOMÉTRICA



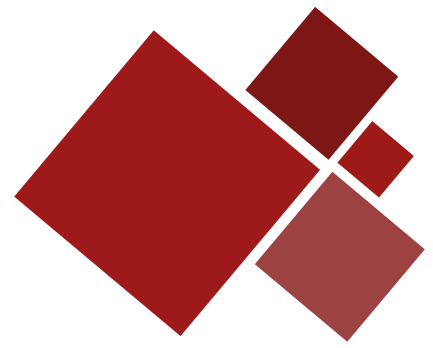
ASPECTOS TÉCNICOS

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°	113	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.

LED BEACON ST-SYL-SECURE



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.

Estándar
UL844

C1:D2

IP66

5
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES



PLANTAS
PETROQUÍMICAS



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



ALMACENAMIENTO
INDUSTRIAL



PLANTAS
ELÉCTRICAS

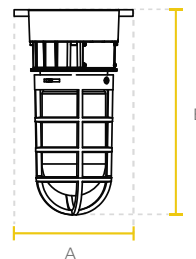


MUELLES DE
CARGA

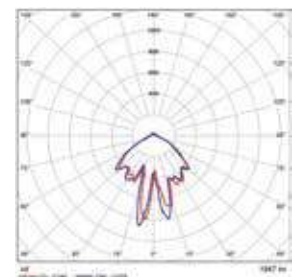


CAMPOS
PETROLEROS
Y MINAS

Watt	A(mm)	B(mm)
20W	120	278



CURVA FOTOMÉTRICA



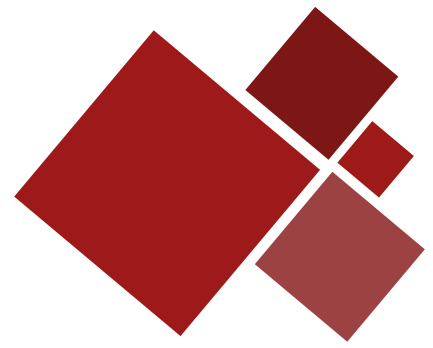
ASPECTOS TÉCNICOS

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.

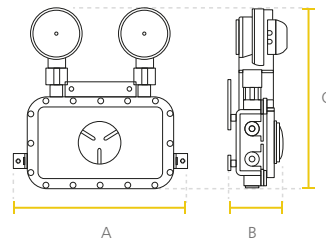
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EMERGENCIA R1 SYL-SECURE



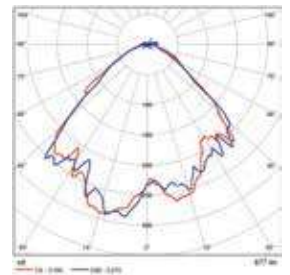
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria LED con respaldo de emergencia de 180 minutos, ideal para áreas con riesgo de explosión y ambientes hostiles con humedad, polvo y corrosión.
- Compatible con áreas clasificadas como:
 - Clase I, División 1, Grupos C y D
 - Clase I, División 2, Grupos A, B, C y D
 - Clase II, División 2, Grupos F y G
 - Clase III
- Fabricada en aluminio fundido a presión (A360) con alta resistencia a la corrosión y herrajes en acero inoxidable que garantizan durabilidad y fiabilidad.
- Grado de protección IP66, con lentes resistentes a impactos y choques térmicos.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
10W	375	170	465

CURVA FOTOMÉTRICA



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.

Lumiance

Iluminamos Vidas



Lumiance

07 | EMERGENCIA

“¿Y si se
va la luz?
Nosotros no.”





LED Emergencia R1 Mini

LED Emergencia Instant R3

LED Emergencia Sylsafe R2

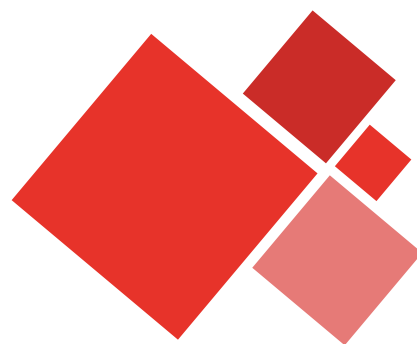
LED Emergencia Señal 45

Controlador de Emergencia

Controlador de Emergencia Backup HB

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN PROFESIONAL PARA
EMERGENCIA

LED EMERGENCIA R1 MINI-



APLICACIONES



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



OFICINAS



INSTALACIONES EDUCATIVAS



ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES



ESTACIONAMIENTOS

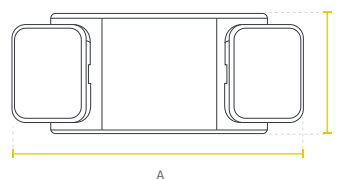
CARACTERÍSTICAS:

- Luminario de termoplástico ABS con dos spots dirigibles para señalización de rutas de evacuación y salidas de emergencia.
- Batería: 3.7V/1200mAh Li-ion, carga en 24 h y hasta 90 min de respaldo.
- Clasificación de seguridad: II.
- Aplicaciones: Tiendas, centros comerciales, boutiques, bares, cines, entre otros.
- Distribución: Ángulo cerrado dirigible.
- Montaje: Sobreponer.
- Óptica optimizada para mejor distribución de luz.

IP20

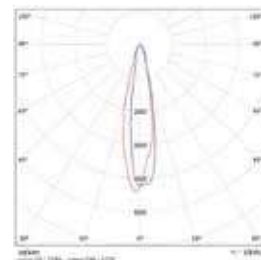
3

AÑOS DE GARANTÍA



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

CURVA FOTOMÉTRICA

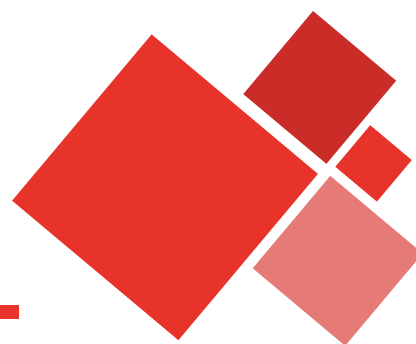


ASPECTOS TÉCNICOS

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	200	0.5	6 000	>80	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.

LED EMERGENCIA INSTANT R3



CARACTERÍSTICAS:

- Luminario de señalización de emergencia
- Diseño ligero y resistente, fabricado en polipropileno (PP) con cubierta de poliestireno (PS), equipado con dos spots orientables para una señalización clara y precisa en rutas de evacuación y salidas de emergencia.
- Batería recargable de 3.7V / 1000 mAh (Li-Ion) con tiempo de carga de 24 horas y 90 minutos de autonomía.
- Botón de prueba para verificación rápida del funcionamiento.
- Clase de seguridad II, garantizando protección y confiabilidad.
- Diseño compacto y duradero, ideal para instalación en interiores.
- Aplicaciones: Interiores como tiendas departamentales, centros comerciales, boutiques, bares y salas de cine.

IP20

2
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES

PLANTAS DE
PRODUCCION

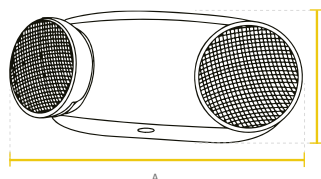
BODEGAS



OFICINAS

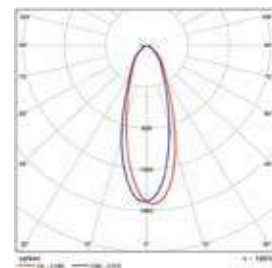
INSTALACIONES
EDUCATIVASÁREAS DEPORTIVAS
INTERIORES

ESTACIONAMIENTOS



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

CURVA FOTOMÉTRICA

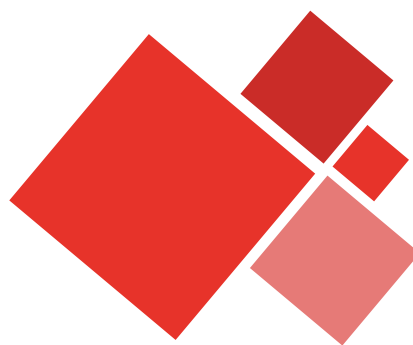


ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P29704L	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.

LED EMERGENCIA SYLSAFE R2



APLICACIONES



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



OFICINAS



INSTALACIONES EDUCATIVAS



ÁREAS DEPORTIVAS INTERIORES



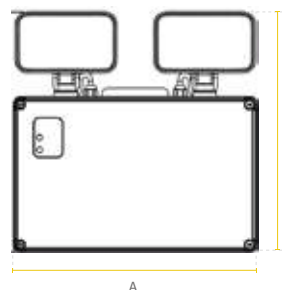
ESTACIONAMIENTOS

CARACTERÍSTICAS:

- Luminario de emergencia de uso rudo, ideal para iluminación en la industria, bodegas, áreas de producción y superficies amplias.
- Material: Cuerpo de policarbonato.
- Iluminación: Dos spots dirigibles de alta salida (10W c/u) para señalización de rutas de evacuación y salidas de emergencia.
- Batería: Li-ion 22.2V / 2000mAh, con carga en 24 h y autonomía de 180 min.
- Funciones adicionales: Botón de prueba integrado.

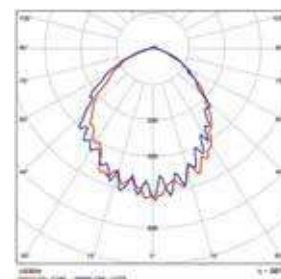
IP65

3
AÑOS DE GARANTÍA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
20 W	300	294	82

CURVA FOTOMÉTRICA

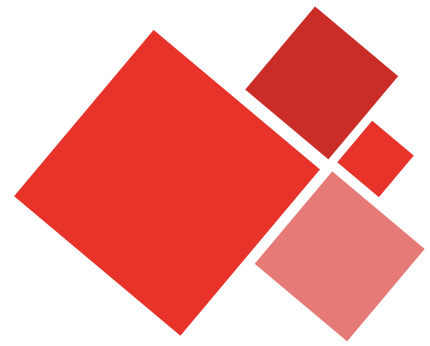


ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia LED Salida (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Temp. de color (K)	IRC	Autonomía
P29989L	20 W (10 por spot)	120-277	2000	0.45	6 000	>80	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.

LED EMERGENCIA SEÑAL 4S

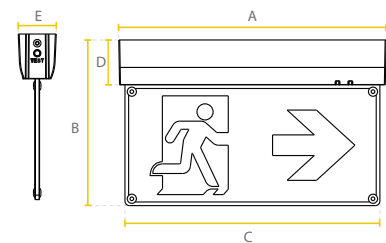


APLICACIONES



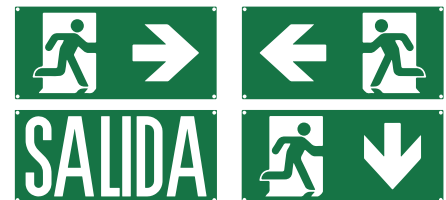
CARACTERÍSTICAS:

- Luminario LED de Emergencia
- Ideal para señalar rutas de evacuación y salidas de emergencia, este luminario está fabricado en termoplástico ABS y PMMA, lo que lo hace resistente y ligero.
- Incluye 4 láminas intercambiables para adaptarse a las necesidades de cada espacio. Perfecto para lugares de alta concurrencia, como: restaurantes, oficinas, plazas comerciales, etc.
- Ofrece un tiempo de respaldo de 3 horas y cuenta con 3 años de garantía, asegurando confiabilidad y durabilidad.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)
1.8W	292	181	278	49	42

CARATULAS INTERCAMBIABLES



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.

CONTROLADOR DE EMERGENCIA



APLICACIONES

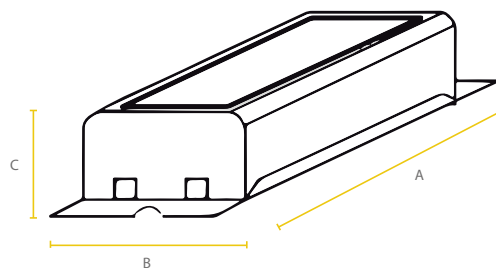


CARACTERÍSTICAS:

- Controlador de Emergencia para Sistemas LED
- Compatible con sistemas LED de 3 a 60 VCD de salida del driver.
- Incluye batería de Ni-Cd con tiempo de carga de 24 horas y autonomía de respaldo de hasta 90 minutos.
- Bajo consumo: 5.5W en operación normal con una salida de 8W en modo emergencia.
- Diseñado para luminarios con drivers de corriente de salida inferior a 2A.



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
8W	337	60	37



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.

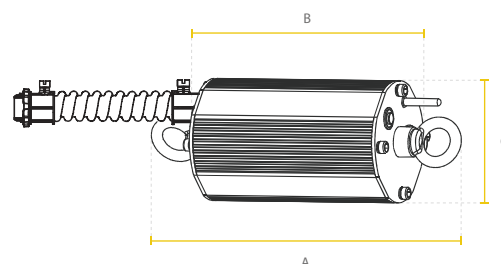
CONTROLADOR DE EMERGENCIA HIGH BAY—

APLICACIONES



CARACTERÍSTICAS:

- Controlador de Emergencia para Luminarios High Bay LED
- Especialmente diseñado para sistemas High Bay LED con drivers atenuables (hasta 300W).
- Equipado con batería de ión de litio (carga en 24 horas, autonomía de hasta 90 minutos).
- Bajo consumo (12W) con alta salida en emergencia (40W) para máxima iluminación.
- Incluye control remoto para pruebas del sistema sin necesidad de intervención manual.
- Ideal para mantener la operación en áreas industriales y comerciales durante cortes de energía.



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.

Lumiance

07

ILUMINACIÓN
COMERCIAL &
RESIDENCIAL

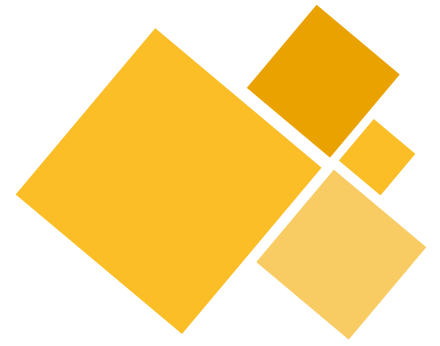
“Iluminación
que transforma
tus espacios”





SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

COMERCIAL & RESIDENCIAL



LED PANEL

603x603 y 603x1210

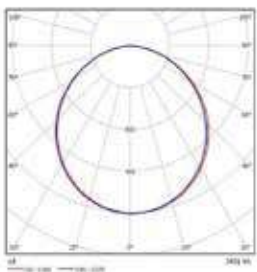


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria tipo panel de alta eficiencia con un diseño ultradelgado y moderno, ideal para iluminación interior en oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Ofrece un bajo consumo de energía, proporcionando un ahorro significativo en comparación con tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrado
- Distribución lumínica: Simétrico
- Color: Blanco



CURVA FOTOMÉTRICA

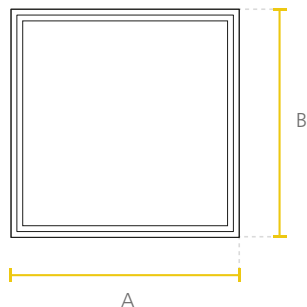


La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

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°	40 000
P508024	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	110°	40 000
P508026	60	120-277	4 800	>0.9	80	6 500	>80	110°	40 000

100



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	603	603	10
60W	605	1210	10

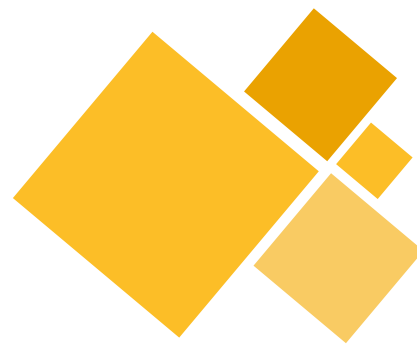


APLICACIONES



* 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 MILIMÉTRICO

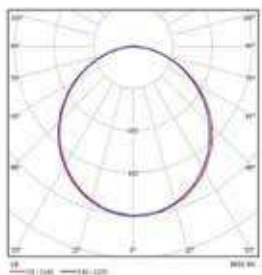
595x595 y 595x1195

CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria tipo panel de alta eficiencia con un diseño ultradelgado y moderno.
- Ideal para iluminación interior en oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Destaca por su bajo consumo de energía, ofreciendo un ahorro significativo en comparación con tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrado o sobrepuesto con accesorio
- Distribución lumínica: Simétrico
- Color: Blanco



CURVA FOTOMÉTRICA

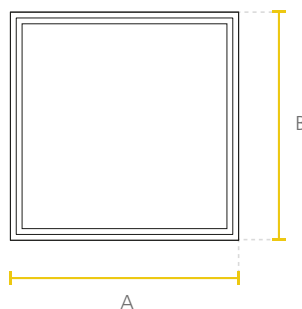
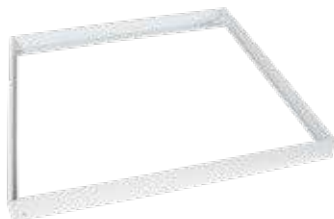


La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

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)
P508047	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	110°	40 000
P508050	40	120-277	3 200	>0.9	80	6 500	>80	110°	40 000

Código	Modelo	Medida
P023212	Accesorio para sobreponer	Estandar Europea



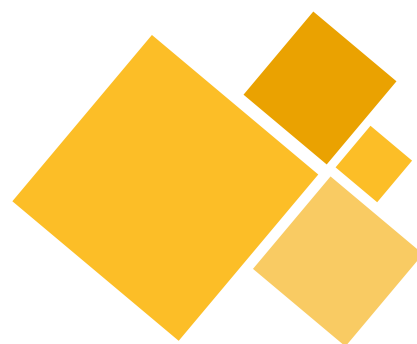
Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40W	595	595	8
60W	1195	295	8

APLICACIONES



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

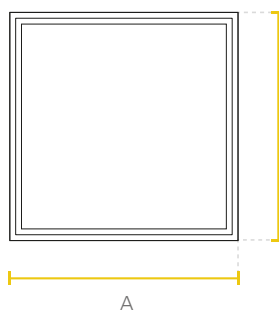


CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria tipo panel de alta eficacia con un diseño ligero y moderno, ideal para iluminación en interiores como oficinas, salas de juntas, bibliotecas, comercios e instalaciones educativas.
- Destaca por su bajo consumo de energía, permitiendo un ahorro de hasta un 50% en comparación con tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Empotrado o sobrepuesto con accesorio
- Distribución lumínica: Simétrico
- Color: Blanco



APLICACIONES



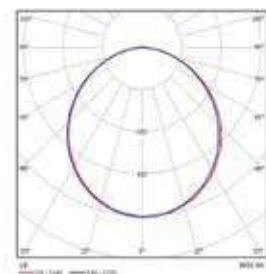
B

A

Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
36W/40W*	595	595	26
40W	603	603	26



CURVA FOTOMÉTRICA



Código	Modelo	Medida
P023212*	Accesorio para sobreponer	Estandar Europea

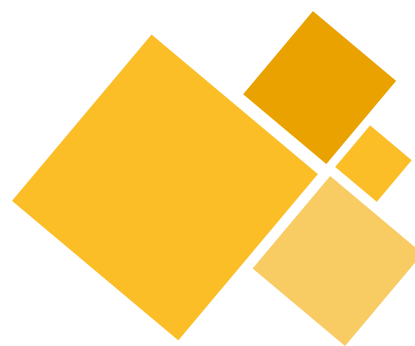
ASPECTOS TÉCNICOS

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
P29728L	40	120-277	3 600	>0.9	90	4 000	>80	120°	30 000
P23255L*	36/40	120-240	3 240	>0.9	90	6 500	>80	120°	10 000

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

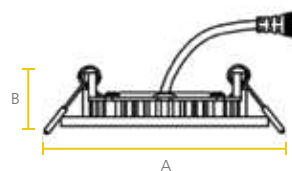
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

SLIM-PANEL LED



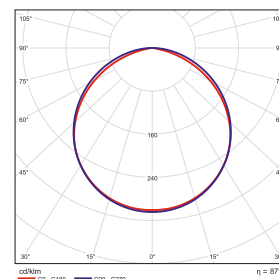
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria downlight ideal para residencias, oficinas y pequeños comercios.
- Fabricada en aluminio con difusor opalino de policarbonato.
- Diseño ultradelgado y eficacia de hasta 80 lm/W.
- Equipada con clips a presión para un montaje empotrado fácil y seguro.
- Garantía de 3 años.



Watt	A(mm)	B(mm)
6 W	115	23
9 W	140	23
12 W	165	23
18 W	218	23

CURVA FOTOMÉTRICA



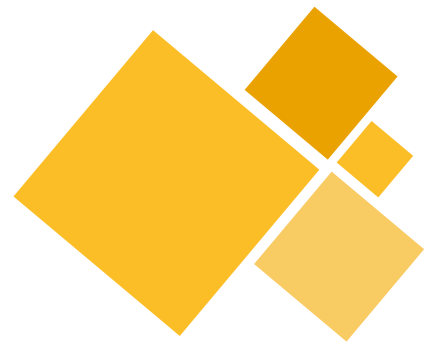
ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia (F.P.)	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Ángulo de apertura °	Temp. de color (K)	Vida * promedio (h)
P024335	6	120-240	480	>0.9	80	120°	6 500	25 000
P27462	9	120-277	720	>0.9	80	120°	6 500	25 000
P27463	12	120-277	960	>0.9	80	120°	6 500	25 000
P27464	18	120-277	1440	>0.9	80	120°	6 500	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.

LED PANEL RD



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: Simétrico.
- Tipo de montaje: empotrar.

IP20

2
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES



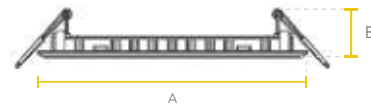
OFICINAS

INSTALACIONES
EDUCATIVAS

TIENDAS

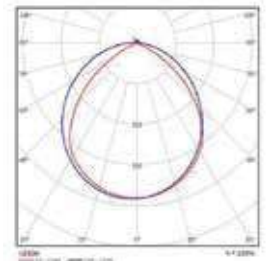
SUPERFICIES
COMERCIALES

RESIDENCIAL



Watt	A(mm)	B(mm)
6W	117	23
9W	145	23
12W	170	23
18W	225	23
24W	293	45

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de 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)
P26544L	6	120-240	360	60	6 500	80	120°	25 000
P24336L	9	120-240	720	80	6 500	80	120°	25 000
P24337L	12	120-240	960	80	6 500	80	120°	25 000
P24338L	18	120-240	1 440	80	6 500	80	120°	25 000
P24339L	24	120-240	1 920	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.

SLIM PANEL LED JB



APLICACIONES



OFICINAS

INSTALACIONES
EDUCATIVAS

TIENDAS

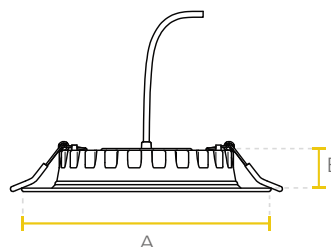
SUPERFICIES
COMERCIALES

RESIDENCIAL

CARACTERÍSTICAS:

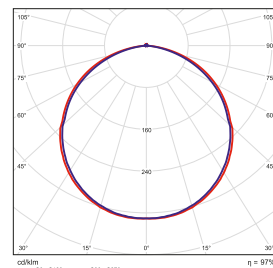
- Luminaria Downlight de alta eficiencia con un diseño compacto y moderno que integra su driver en el luminario. Proporciona una proyección uniforme de luz, ideal para iluminación en interiores, oficinas, residencias, pequeños comercios e instalaciones educativas.
- Destaca por su bajo consumo de energía, ofreciendo un ahorro significativo en comparación con tecnologías tradicionales.
- Material: Aluminio con difusor opalino de policarbonato
- Distribución lumínica: Simétrico.
- Tipo de montaje: Bote integral

IP20

AÑO DE
GARANTÍA

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

CURVA FOTOMÉTRICA



ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de 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)
P23825	9	120-240	800	89	6 500	80	120°	15 000
P23826	12	120-240	960	80	6 500	80	120°	15 000
P25443	12	120-240	960	80	3 000	80	120°	15 000

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 PANEL RD ADJ. —



APLICACIONES



OFICINAS

INSTALACIONES
EDUCATIVAS

TIENDAS

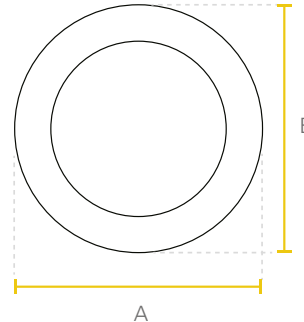
SUPERFICIES
COMERCIALES

RESIDENCIAL



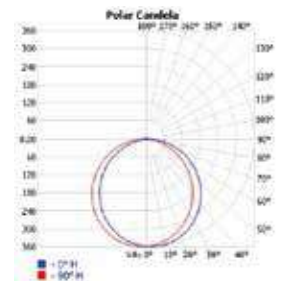
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria Downlight tipo panel redondo empotrable
- Construido en aluminio color blanco y luz de guía de cristal con difusor de policarbonato opalino.
- Gracias a sus ganchos de soporte ajustables es ideal para todo tipo de aplicaciones como oficinas, escuelas y espacios habitacionales.
- Tipo de montaje: Empotrable



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
15 W	173	173	20

CURVA FOTOMÉTRICA

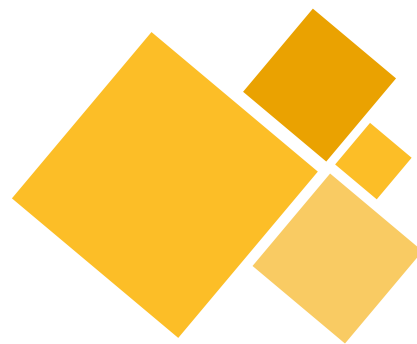


ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Instalación	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Vida útil* (h)
P40340L	15	120-277	1 200	Empotrado	80	6 500	≥70	10 000

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 PANEL RD (SOBREPONER)



CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria Downlight de alta eficiencia con un diseño compacto y moderno, que proporciona una proyección uniforme de luz. Ideal para iluminación en interiores, oficinas, residencias, pequeños comercios e instalaciones educativas.
- Ofrece un bajo consumo de energía, permitiendo un ahorro significativo en comparación con tecnologías tradicionales.
- Material: Aluminio con difusor opalino de policarbonato
- Distribución lumínica: Simétrica
- Tipo de montaje: Sobrepuesto

IP20

2
AÑOS DE
GARANTÍA

APLICACIONES



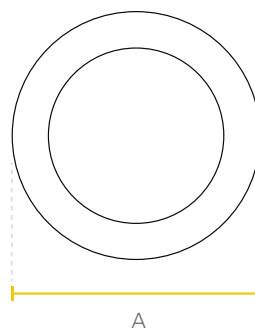
OFICINAS

INSTALACIONES
EDUCATIVAS

TIENDAS

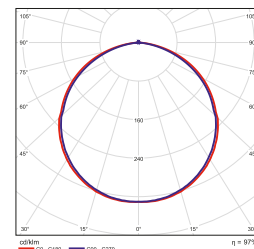
SUPERFICIES
COMERCIALES

RESIDENCIAL



Watt	A(mm)	B(mm)
12W	155	24
18W	204	24
24W	279	24

CURVA FOTOMÉTRICA



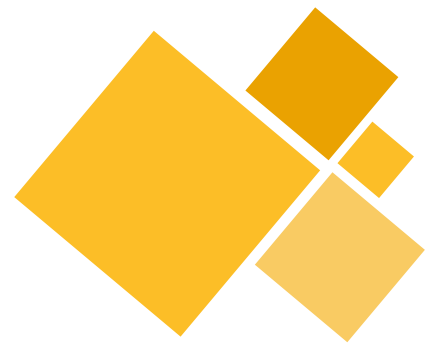
ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de 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)
P27179L	12	120-240	840	70	6 500	80	120°	25 000
P27180L	18	120-240	1 260	70	6 500	80	120°	25 000
P27181L	24	120-240	1 680	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.

LED DOWNLIGHT JUPITER G2



APLICACIONES



OFICINAS



INSTALACIONES EDUCATIVAS



SUPERFICIES COMERCIALES



AUDITORIOS

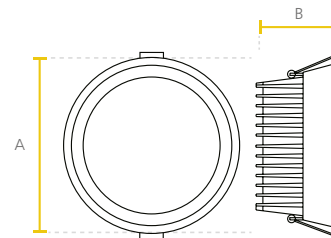
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria Downlight de alto rendimiento, ideal para interiores como oficinas, comercios, escuelas, bibliotecas, estancias, plazas comerciales y auditorios.
- Eficiencia energética con bajo consumo, proporcionando un ahorro significativo frente a tecnologías tradicionales.
- Fabricada en fundición de aluminio con difusor opalino de policarbonato antideslumbrante.
- Reflector interno en color blanco de alta reflectancia para una iluminación uniforme.
- Tipo de distribución: Simétrico.
- Tipo de montaje: Empotrado.

IP44

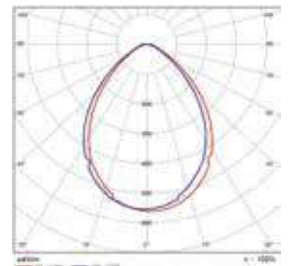
3

AÑOS DE GARANTÍA



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	165	65
40W	220	87

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)
P23819	20	120-277	2 000	>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 DOWNLIGHT JUPITER G3



CARACTERÍSTICAS:

- LED DOWNLIGHT JUPITER G3 es nuestro Luminario de interior para empotrar que cuenta con una mayor adaptabilidad a las aplicaciones.
- Integra en el cuerpo del luminario ajuste de potencia y de temperatura de color
- Pudiendo ser usado en diferentes ambientes.
- Construido en fundición de aluminio y con difusor opalino de poliestireno, anti deslumbramiento y de alta transmitancia.
- Es ideal para aplicaciones interiores como oficinas, centros comerciales, boutiques, escuelas, entre otras.
- Garantía 3 años.



IP20



APLICACIONES



OFICINAS



INSTALACIONES EDUCATIVAS



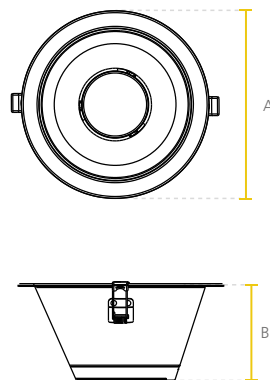
SUPERFICIES COMERCIALES



AUDITORIOS

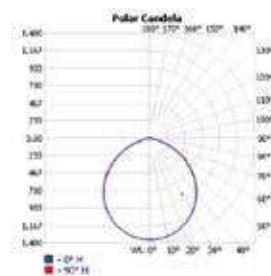


RESIDENCIAL



Watt	A(mm)	B(mm)
20 W	174	65
35 W	232	77

CURVA FOTOMÉTRICA



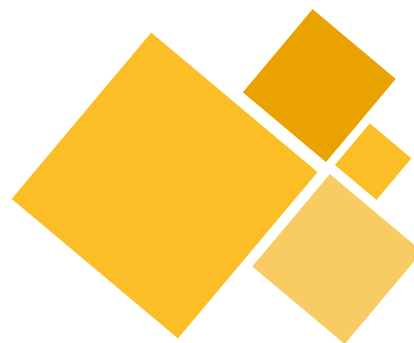
ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P23819	15/20	120-277	2 000	Empotrado	≥0.9	100	3000/4000/5700	≥80	30 000
P23820	26/35	120-277	3 500	Empotrado	≥0.9	100	3000/4000/5700	≥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.

CLEAN ROOM BL



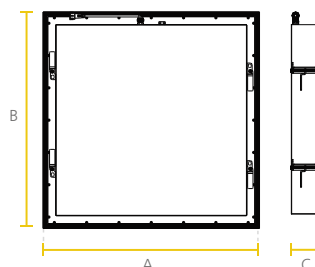
CARACTERÍSTICAS:

- Es un luminario diseñado para controlar la entrada de polvo y líquidos, ideal para cuartos limpios con restricciones de partículas, conforme a la norma ISO 14644.
- Fabricado con marco de aluminio y cuerpo de acero rolando en frío, cuenta con protección IP65 y un difusor de policarbonato, permitiendo una fijación ajustable en cielo raso o plafón.
- Incluye contorno de neopreno para un sellado óptimo y es aplicable para ISO Class 1.
- Perfecto para procesos especializados en industrias como farmacéutica, electrónica, óptica, microelectrónica, insumos médicos, laboratorios y equipo médico.

IP65

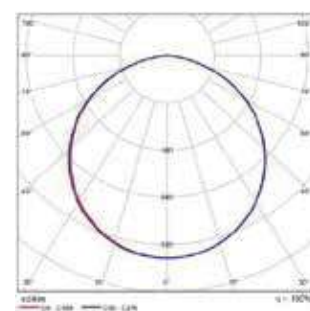
5

AÑOS DE GARANTÍA



Watt	A(mm)	B(mm)	C(mm)
40 W	603	603	93
50 W	1213	603	93

CURVA FOTOMÉTRICA



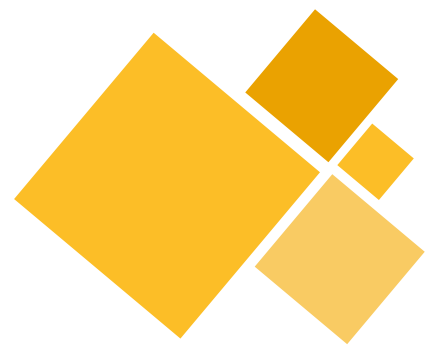
ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P40230L	40	120-277	4 400	>0.9	110	5 000	80	110°	50 000
P40542L	50	120-277	5 500	>0.9	110	5 000	80	110°	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 505 IP — CLEAN ROOM

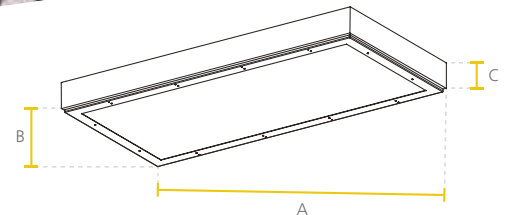


APLICACIONES



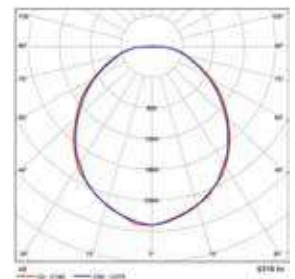
CARACTERÍSTICAS:

- Luminaria diseñada para brindar protección contra la entrada de polvo y líquidos, ideal para entornos con restricciones de partículas según la norma ISO 14644.
- Aplicable para ISO Class 6, ISO Class 7 e ISO Class 8.
- Construida con uniones selladas mediante soldadura de grado alimenticio y empaque de elastómero natural expandido, garantizando una alta resistencia mecánica y un sellado óptimo entre el difusor de policarbonato y el cuerpo de la luminaria.
- Incorpora dobleces externos que se anclan firmemente a la superficie, evitando brechas entre los extremos y el cuerpo.
- Tipo de montaje: Incrustar.



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

CURVA FOTOMÉTRICA



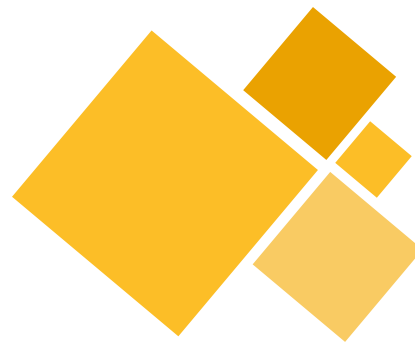
ASPECTOS TÉCNICOS

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)
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.

LED 451 — ANTIVANDALICA

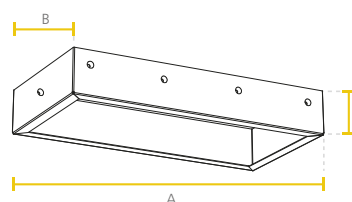


APLICACIONES



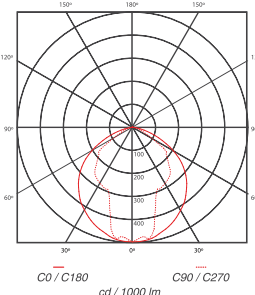
CARACTERÍSTICAS:

- 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).



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

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)
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.



Lumiance

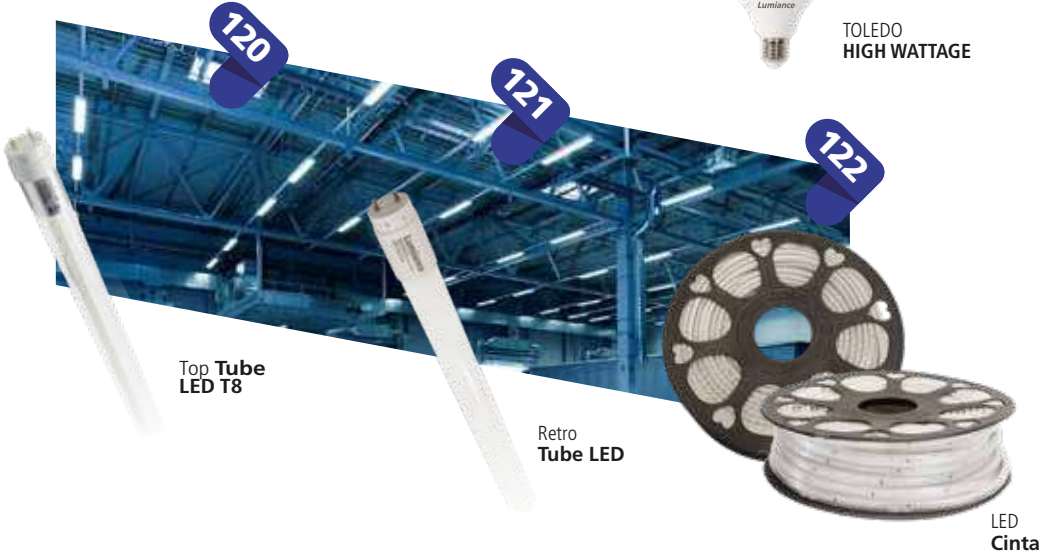
Iluminamos Vidas

Lumiance

08 | LÁMPARAS

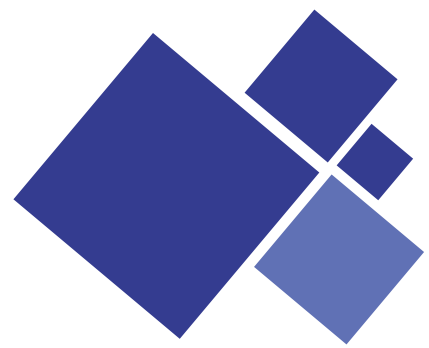
“Brilla con
la mejor
iluminación”





ILUMINACIÓN INTERIOR LED
LÁMPARAS

LED ECO A60



APLICACIONES

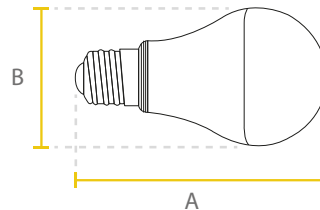


CARACTERÍSTICAS:

- Lámpara LED para iluminación interior residencial. Su diseño y tecnología avanzada garantizan una iluminación más eficiente y uniforme.
- Ahorro de hasta 90% de energía en comparación con lámparas incandescentes.
- Cuerpo con acabado opalino para una mejor difusión de la luz.
- Equipado con tecnología de chip LED SMD.
- Distribución de luz omnidireccional.
- Sustituye lámparas incandescentes de 40W, 60W y 75W.
- Funciona con multivoltaje.

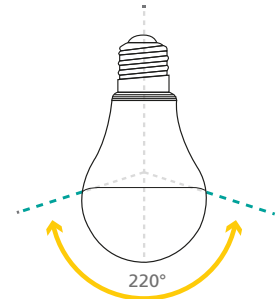
IP20

E27



Watt	A(mm)	B(mm)
9W	635	320
12W	635	320
15W	635	320

ÁNGULO DE APERTURA



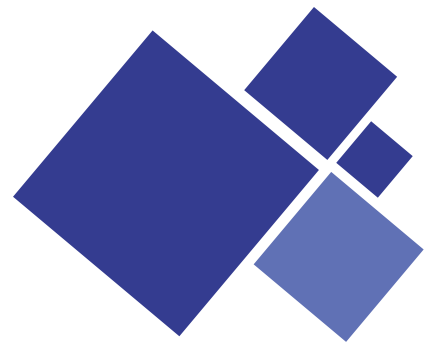
ASPECTOS TÉCNICOS

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)
P27031	9	100-240	720	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P27032	9	100-240	720	0.6	80	3 000	>80	220°	15 000
P27033	12	100-240	960	0.6	80	6 500	>80	220°	15 000
P27034	12	100-240	960	0.6	80	3 000	>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.

TOP LED HO-

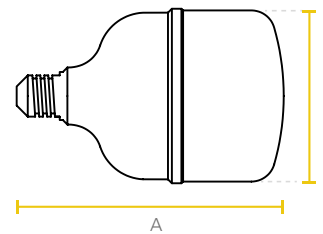


APLICACIONES



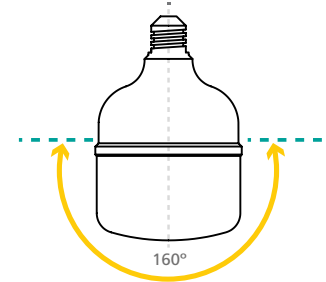
CARACTERÍSTICAS:

- Lámpara LED de alta potencia y alto flujo luminoso, diseñada para una distribución uniforme de la luz.
- Ahorro de hasta 80% de energía en comparación con bombillas incandescentes y ahorradoras de flujo similar.
- Diseño robusto y resistente.
- Libre de radiación UV.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Distribución de luz omnidireccional.
- Compatible con multivoltaje.



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	185	80
30W	229	100
40W	270	118
50W	310	140

ÁNGULO DE APERTURA

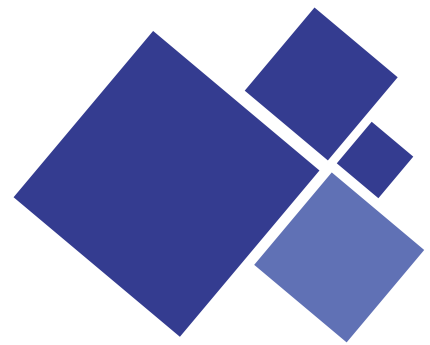


Código	Consumo de potencia (W)	Base	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficacia de la luminaria (lm/W)	Temp. de color (K)	IRC	Ang. de apertura	Vida útil* (h)
P202130	20	E27	100-240	1 600	0.7	80	6 500	>80	160°	15 000
P202131	30	E27	100-240	2 400	0.7	80	6 500	>80	160°	15 000
P202132	40	E27	100-240	3 200	0.7	80	6 500	>80	160°	15 000
P202133	50	E27	100-240	4 000	0.7	80	6 500	>80	160°	15 000

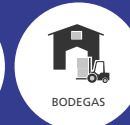
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

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.

TOLEDO HIGH-WATTAGE

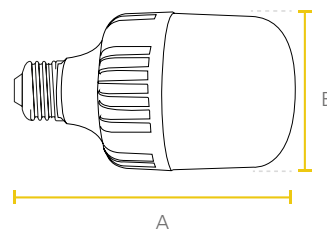


APLICACIONES



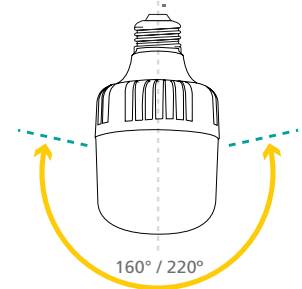
CARACTERÍSTICAS:

- Lámpara LED de alta potencia y alto flujo luminoso, diseñada para ofrecer una distribución uniforme de la luz.
- Eficiencia energética: Ahorra hasta un 80% en comparación con bombillas incandescentes y ahorradoras de flujo similar
- Iluminación omnidireccional para una cobertura uniforme.
- Tecnología avanzada de chip LED SMD.
- Diseño robusto y duradero.
- Libre de radiación UV.



Watt	A(mm)	B(mm)
20W	145	80
30W	172	100
40W	210	120
70W	225	120
100W	245	140

ÁNGULO DE APERTURA



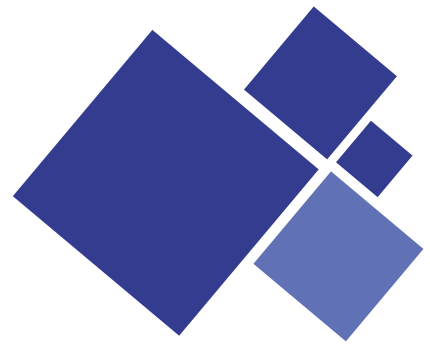
ASPECTOS TÉCNICOS

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	160°	15 000
P507077	30	E26	100-277	2 400	0.6	80	6 500	>80	160°	15 000
P507078	40	E26	100-277	3 200	0.6	80	6 500	>80	160°	15 000
P507080	70	E27+Adap E40	100-277	6 600	0.9	94	6 500	>80	220°	25 000
P507081	100	E27+Adap E40	100-277	9 500	0.9	95	6 500	>80	220°	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.

TOP TUBE LED T8

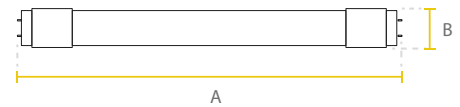


APLICACIONES



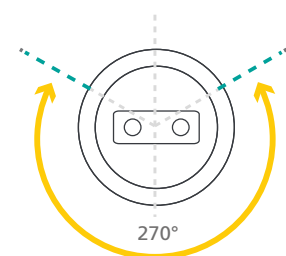
CARACTERÍSTICAS:

- Tubo T8 LED de vidrio, diseñado para una iluminación eficiente y sostenible.
- Eficiencia de hasta 89 lm/W, con un ahorro energético de hasta el 60% en comparación con tubos fluorescentes.
- Fácil instalación y reducción de costos de mantenimiento.
- Libre de mercurio, seguro y ecológico.
- Diseño tradicional con cuerpo de acabado opalizado para una mejor difusión de la luz.
- Tecnología de chip LED SMD con driver integrado en el tubo.
- Distribución de luz: Directo Asimétrico para una iluminación óptima.



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

ÁNGULO DE APERTURA



CONEXIÓN

- De un solo lado

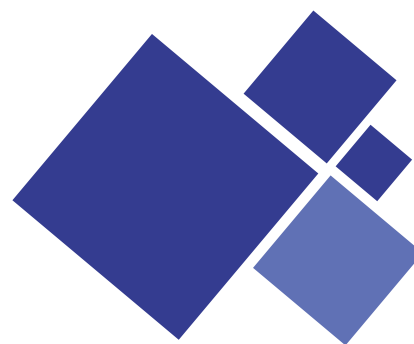
ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia (W)	Tensión de operación (V)	Flujo luminoso (lm)	Factor de potencia	Eficiencia 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

* 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.

RETRO-TUBE LED



APLICACIONES



BODEGAS



OFICINAS



TIENDAS

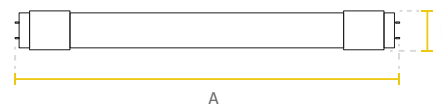
CARACTERÍSTICAS:

- Tubo T8 LED de cristal opalino, diseñado para una iluminación eficiente y uniforme.
- Eficiencia de hasta 100 lm/W, con un ahorro de energía de hasta el 60% en comparación con tubos fluorescentes.
- Instalación sencilla y reducción de costos de mantenimiento.
- Libre de mercurio, seguro y ecológico.
- Diseño tradicional con acabado opalino para una mejor difusión de la luz.
- Tecnología de chip LED SMD con driver integrado en el tubo.
- Distribución de luz: Directo Asimétrico, ideal para una iluminación enfocada y eficiente..



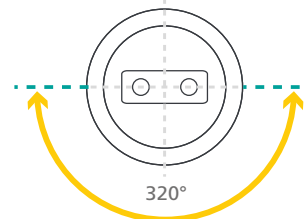
CONEXIÓN

- De un solo lado.



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

ÁNGULO DE APERTURA



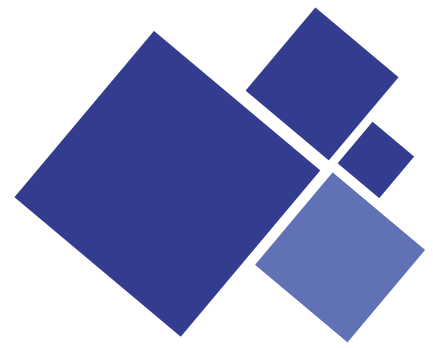
ASPECTOS TÉCNICOS

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.

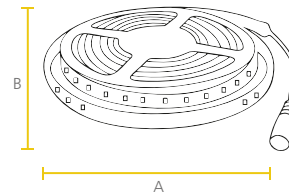
LED CINTA-



CARACTERÍSTICAS:

- Tira LED con chips integrados, ideal para iluminación decorativa en interiores y exteriores.
- Iluminación uniforme gracias a su tecnología avanzada.
- Fácil instalación, solo requiere un controlador (incluido en cada carrete).
- Flexible y adaptable, con accesorios de unión y sujeción para distintos espacios y aplicaciones.
- Formato en carrete de 25 metros, con opción de corte cada metro (accesorios no incluidos).
- Protección IP65, resistente para uso en interiores y exteriores.

IP65

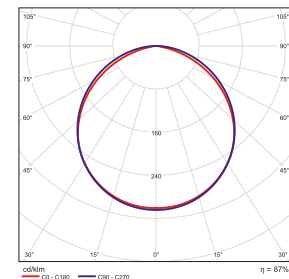


Watt	LONGITUD A(mm)	DIÁMETRO B(mm)
125 W	25 000	10

ACCESORIOS

Código	Modelo	Descripción
P40520	END CAP CINTA LED	Tapa final para Cinta LED
P40521	MIDDLE CONECTOR CINTA LED	Conector de Union para Cinta LED
P40522	POWER CABLE CINTA LED*	Cable de alimentación para Cinta LED (Max. 50m)
P40523	CLIP CINTA LED	Clip para sujeción de Cinta LED

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)
P40524L	125	100-277	6 875	0.9	55	6 500	>70	120°	15 000
P40525L	125	100-277	6 875	0.9	55	3 000	>70	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.



Lumiance

Iluminamos Vidas

Transformamos espacios con soluciones de iluminación eficientes y duraderas, diseñadas para cada necesidad. Descubre tecnología avanzada, ahorro energético y calidad en cada luminario.

¡Ilumina con innovación y estilo!

PSE

PROYECTOS Y SERVICIOS ELECTRICOS

CONTACTANOS
8112424209