

SYLVANIA

Luminarias
y Lámparas

2020

Iluminación LED

Luminarias y Lámparas

Catálogo de productos **LED**



sylvania-lighting.com.co

Light your world

SYLVANIA

Más de
100 años
iluminando
el mundo



Introducción

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

En cada proyecto nuestras redes de distribución e integradores, junto con nuestro equipo técnico Sylvania, evaluamos las necesidades del entorno, estableciendo la mezcla perfecta de luz y diseño, generando diversos espacios estéticos y agradables, optimizando los costos de operación de la instalación.

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

Light your world



Sylvania
Colombia



Descubre...

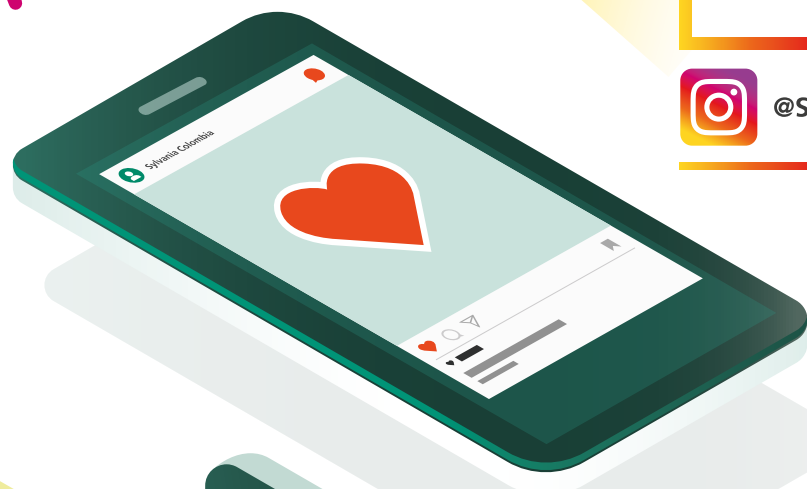
Nuevos Contenidos



@SylvaniaCol



@SylvaniaCol



Sylvania Colombia





LED HIGH BAY
GC350

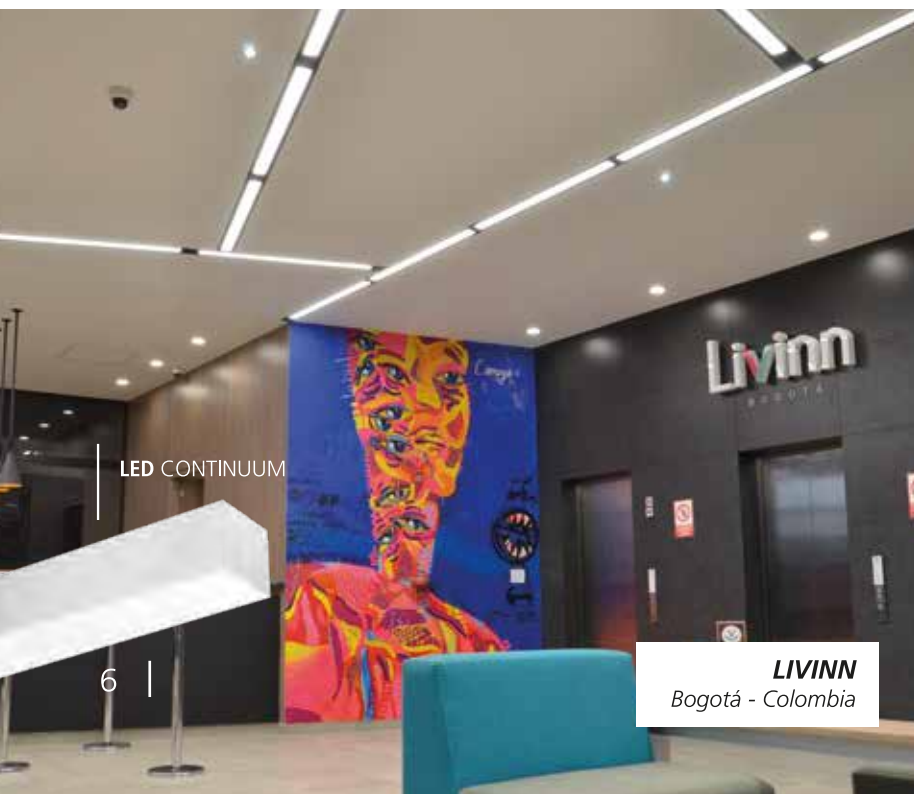
BODEGAS TECNOLOGÍA INMOBILIARIA
Cundinamarca - Colombia



LED SPRING

LED STREET LIGHT
ZD216

MIRADOR DE PUERTO LÓPEZ
Villavicencio - Colombia



LED CONTINUUM

LIVINN
Bogotá - Colombia



MOVISTAR ARENA
Bogotá - Colombia

Proyectos que brillan

A través de nuestro equipo comercial, 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 económica con el objetivo de generar ahorros de energía y reducir los costos de operación.

la línea de alumbrado publico y exteriores de Sylvania ayuda a incrementar la calidad de la luz y con ella a mejorar la percepción de seguridad en áreas públicas

Retrofit

El trabajo que realizamos en Sylvania 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.

LED PROYECTOR
SYLVEO





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



Alumbrado Público

Street Light, Opera, Skyline, Spring, Lyra, y Solar Street.

Fachadas y Exteriores

Proyectores y Reflectores (Sylveo y Jeta), Doble Spot Sensor, Wallpack, Led Deco, Tortuga y Led Deco Piso.

Iluminación LED profesional interior

High bay, Canopy, Explosion Proof, Hermética, High Bay Sensor y Hermética Sensor.

Emergencia

R1, R2, R3 Compact, Aplique, Aviso de Salida con Spot, Aviso de Salida, Tri proof, Bala, Hermética y Kit Batería.

Comercial y Residencial

Continuum, Batten, Lineales, Panel Cuadrado y Redondo (Sobreponer e incrustar), Aplique, Balas y Sensores.

Lámparas

ToLEDo, Radiance, Flat, High Wattage, Globo, Vintage, Pendant, Cápsula , GU10, Tubos y Sensores.

01

Páginas
10-25

02

Páginas
26-41

03

Páginas
42-59

04

Páginas
60-73

05

Páginas
74-91

06

Páginas
92-123

A nighttime photograph of a city street. On the left, a modern building with a curved, metallic roof and a glass facade is illuminated. The street is wide and multi-laned, with long, bright white light trails from vehicles moving away from the camera. To the right of the road, there are green trees and bushes, some of which are lit with warm, yellow lights. In the background, several tall skyscrapers are visible, their windows glowing with light. The sky is a deep blue, suggesting dusk or dawn. The overall scene conveys a sense of modern urban infrastructure and safety.

Caminos confiables y seguros



Alumbrado Público

• Pag. 12 - 24

Alumbrado Público

NUEVA VERSIÓN



12
LED STREET LIGHT
URBAN



13
LED STREET LIGHT
ZD216



14
LED STREET LIGHT
ZD216 MINI



15
LED OPERA

NUEVO



16
LED SKYLINE



17
LED SPRING



18
LED LYRA



19
KIT SOLAR
STREET URBAN

NUEVO



20
KIT SOLAR STREET

NUEVO



21
LED SOLAR KIT

NUEVO



22
KIT SOLAR SYLVEO

NUEVO



23
LED PANEL SOLAR
Y BATERIA GEL

NUEVO



24
GABINETE Y
SOPORTE PANEL SOLAR

Decorativa Exterior

NUEVA VERSIÓN

Solar

NUEVO

LED STREET LIGHT **URBAN**

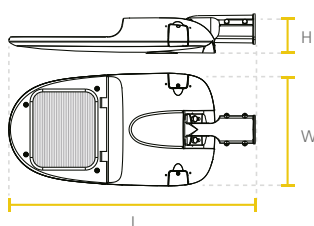
— Opcional Garantía extendida 10 años.



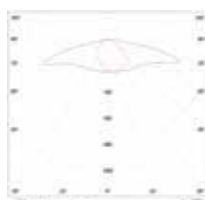
**NUEVA
VERSIÓN**

**Características**

- Cumple con especificación técnica Enel- Codensa ET808.
- Diseño aerodinámico, moderno y elegante, con el compartimiento óptico independiente, vidrio de protección.
- LED Driver programable con opción de ajuste de potencia y temporizador.
- Temperatura ambiente de operación: -40°C ~ 45°C.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines (5 o 7 pines opcionales).
- Incluye protección contra sobretensiones transitorias (DPS).
- Alta eficacia, alcanza hasta 140 lm/W.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
35W	693	316	112
60W	693	316	112
90W	693	316	112
120W	693	316	112
150W	792	390	118
180W	792	390	118
200W	792	390	118



VERSIÓN ESTÁNDAR



— FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA (min - máx 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)
P27484	18 ~ 35	100-277	2537 ~ 5.075	0,9	145	4.000	>70	100.000
P27485	30 ~ 60	100-277	4.500 ~ 9.000	0,9	150	4.000	>70	100.000
P27486	45 ~ 90	100-277	6.750 ~ 13.500	0,9	150	4.000	>70	100.000
P27487	60 ~ 120	100-277	9.000 ~ 18.000	0,9	150	4.000	>70	100.000
P27488	75 ~ 150	100-277	11.625 ~ 23.250	0,9	155	4.000	>70	100.000
P28541	90 ~ 180	100-277	13.500 ~ 27.000	0,9	150	4.000	>70	100.000
P27489	100 ~ 200	100-277	15.500 ~ 31.000	0,9	155	4.000	>70	100.000
P23214	110 ~ 220	100-277	17.050 ~ 34.100	0,9	155	4.000	>70	100.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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 STREET LIGHT ZD216

10KV
SPD

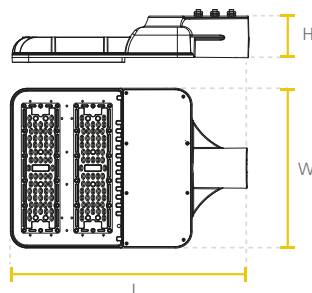
IP65

IK08

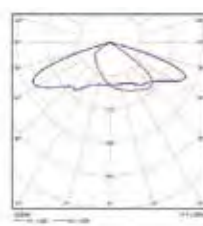


Características

- Chasis robusto en aluminio inyectado y lentes en policarbonato, liviano, con disipador de calor integrado.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pin).
- Driver de alta precisión con salida de corriente constante y protección de sobrecalentamiento.
- Temperatura ambiente de operación: -25°C~40°C.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
80W /100W 120W /150W	430	290	84



VERSIÓN ESTÁNDAR



FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P27385	80	100-240	10.800	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27808	100	100-240	13.500	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27809	120	100-240	16.200	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27810	150	100-240	20.250	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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 Solar.

LED STREET LIGHT ZD216 MINI

6KV
SPD

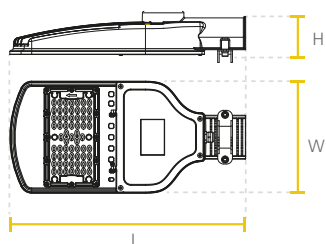
IP65

IK08

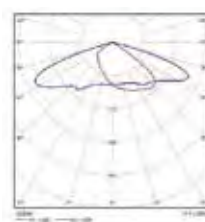
NUEVA
VERSIÓN

Características

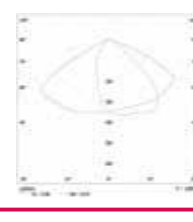
- Chasis robusto en aluminio inyectado y lentes en policarbonato, liviano, con disipador de calor integrado.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pin).
- Driver de alta precisión con salida de corriente constante y protección de sobrecalentamiento.
- Certificaciones CE.
- Temperatura ambiente de operación: -25°C~40°C.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
20W/40W	400	190	86
50W/66W			



VERSIÓN ESTÁNDAR



FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P27381	20	100-240	2.700	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27383	40	100-240	5.400	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27384	50	100-240	6.750	≥0,95	135	4.000	≥70	100.000
P27998	66	100-240	8.800	≥0,95	134	4.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



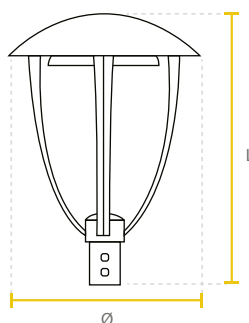
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED OPERA

IP65

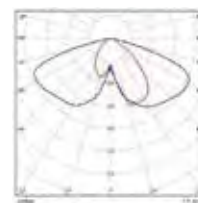
Características

- Luminaria decorativa, altamente eficiente para aplicaciones exteriores, en parques, plazoletas y senderos peatonales.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con cubierta opalizada para minimizar el deslumbramiento.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
35W / 60W / 80W	514	681

• Para poste de 2" de diametro.



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)
P26798	35	100-277	3.500	>0,95	100	4.000	70	Asimétrico	100.000
P26799	60	100-277	6.000	>0,95	100	4.000	70	Asimétrico	100.000
P26533	80	100-277	8.000	>0,95	100	4.000	70	Asimétrico	100.000

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



LED SKYLINE

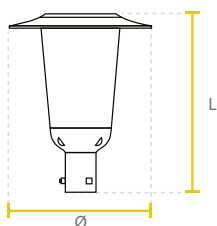
IP66

IK09



Características

- Estilo de farol contemporáneo.
- Luminaria decorativa, altamente eficiente para aplicaciones exteriores, en parques, plazoletas y senderos peatonales.
- Diseño limpio y suave que combina armoniosamente con el ambiente exterior.
- Chasis en aluminio inyectado de alta resistencia y durabilidad.
- Cubierta en policarbonato de alta transparencia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.

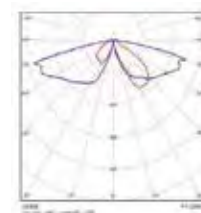


Watt	Ø(mm)	L(mm)
25W / 45W / 60W	430	487

• Para poste de 2" de diametro.



— OPCIONAL BASE PARA FOTOCELDA.



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23227	25	100-277	3.375	>0,95	135	4.000	70	Asimétrico	100.000
P23228	45	100-277	6.750	>0,95	135	4.000	70	Asimétrico	100.000
P23229	60	100-277	8.100	>0,95	135	4.000	70	Asimétrico	100.000

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



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

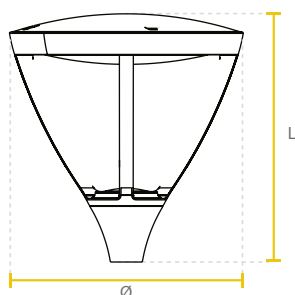
LED SPRING



IP65

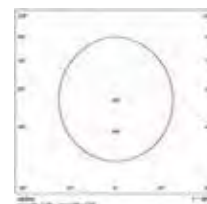
Características

- Luminaria decorativa, altamente eficiente para aplicaciones exteriores, en parques, plazoletas y senderos peatonales.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con cubierta opalizada para minimizar el deslumbramiento.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
45W / 60W / 80W	450	460

• Para poste de 2" de diámetro.



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)
P27932	45	100-277	4.140	>0,9	92	4.000	≥70	120°	50.000
P27933	60	100-277	5.100	>0,9	85	5.000	≥70	120°	50.000
P27934	80	100-277	6.500	>0,9	81	5.000	≥70	120°	50.000

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



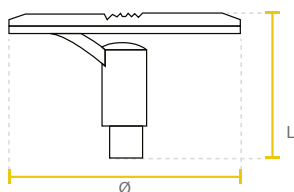
LED LYRA

NUEVO
PRODUCTO

IP65

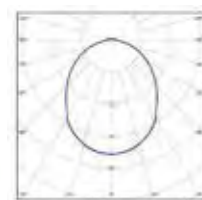
Características

- Estilo de farol contemporáneo.
- Luminaria decorativa, altamente eficiente para aplicaciones exteriores, en parques, plazoletas y senderos peatonales.
- Diseño limpio y suave que combina armoniosamente con el ambiente exterior.
- Incluye difusor opalizado para mejor distribución de la luz, con menos deslumbramiento.
- Chasis en aluminio inyectado de alta resistencia y durabilidad.
- Estilo moderno con cubierta opalizada para minimizar el deslumbramiento.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
45W / 60W 80W	520	317

• Para poste de 2" de diámetro.



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23218	45	100-240	3.960	>0,9	88	4.000	80	110°	100.000
P23219	60	100-240	5.400	>0,9	90	4.000	80	110°	100.000
P23220	80	100-240	7.200	>0,9	90	4.000	80	110°	100.000

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



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

KIT SOLAR STREET URBAN

IP66

IK08



* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA

Descripción

Kit de iluminación con energía solar, incluye luminaria, panel solar, controlador, baterías y gabinete de protección.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere punto eléctrico.

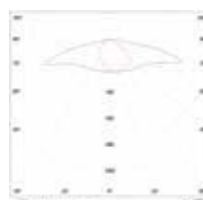
Características

- Luminaria cumple con especificación técnica Enel- Codensa ET808.
- Diseño aerodinámico, moderno y elegante, con el compartimiento óptico independiente, vidrio de protección.
- Luminaria especialmente diseñada para alumbrado público con alimentación de corriente continua.
- Fácil instalación en brazo horizontal.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 40 °C.
- Incluye controlador solar, panel y batería con soportes.
- El controlador solar esta programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Incluye gabinetes y soporte de instalación.
- Se entrega programado: 4h -100% / 4h - 60% / 4h - 33%.
- **No incluye poste ni brazo.**

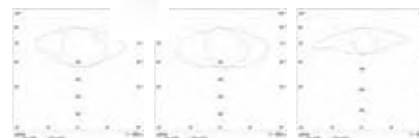


**NUEVO
PRODUCTO**

* Imagen de poste y brazo
SOLO DE REFERENCIA



VERSIÓN ESTÁNDAR



FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

POTENCIA	POTENCIA PANEL SOLAR	CAPACIDAD DE BATERÍA	FLUJO LUMINOSO	EFICACIA MÁX. MÓDULO LED	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL LED *
(min - máx W)			(lm)	(lm/W)	(K)		(h)
18 ~ 35	100W	100 Ah	1.660 ~ 5.040	150	4.000	≥70	100.000
30 ~ 60	150W	150 Ah	2.772 ~ 8.400	150	4.000	≥70	100.000
45 ~ 90	2x100W	2x100 Ah	4.158 ~ 12.600	150	4.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.



KIT SOLAR STREET

IP65

IK08

5
AÑOS DE GARANTÍA* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA

Descripción

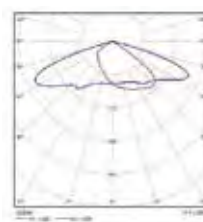
Kit de iluminación con energía solar, incluye luminaria, panel solar, controlador, baterías y gabinete de protección. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere punto eléctrico.

Características

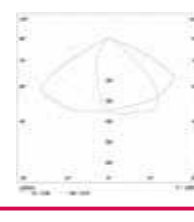
- Luminaria especialmente diseñada para alumbrado público con alimentación de corriente continua.
- Fácil instalación en brazo horizontal.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 40 °C.
- Incluye controlador solar, panel y batería con soportes.
- El controlador solar está programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Incluye gabinete para instalación en poste.
- Se entrega programado: 4h -100% / 4h - 60% / 4h - 33%.
- **No incluye poste ni brazo.**



* Imagen de poste y brazo
SOLO DE REFERENCIA



VERSIÓN ESTÁNDAR



— FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA (W)	POTENCIA PANEL SOLAR	CAPACIDAD DE BATERÍA	FLUJO LUMINOSO MÁX. LUMINARIA (lm)	EFICACIA MÁX. MÓDULO LED (lm/W hasta)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	VIDA ÚTIL LED* (h)
P37661	40	100W	100 Ah	1.782 ~ 5.400	135	4.000	≥70	100.000
P37581	60	150W	150 Ah	2.673 ~ 8.100	135	4.000	≥70	100.000
P37582	80	2x100W	2x100 Ah	3.564 ~ 10.800	135	4.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.



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 SOLAR KIT

IP65

IK08



* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA

NUEVO
PRODUCTO
2do Semestre
2019



Descripción

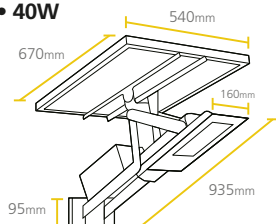
Kit de iluminación con energía solar, estructura unificada de soporte que incluye luminaria, panel solar, controlador, baterías y gabinete de protección.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías, áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere punto eléctrico.

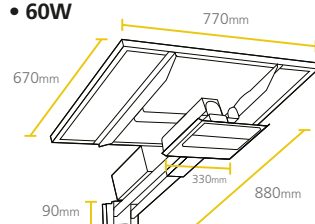
Características

- Sistema OFF GRID (no requiere punto eléctrico).
- Panel solar con ángulo ajustable.
- Sensor de movimiento con dos niveles de atenuación.
- Controlador tipo MPPT (detección punto máximo de potencia en batería).
- Carga de batería 7 horas, tiempo de descarga 2 días (8 horas de uso con sensor).
- Fácil instalación en poste vertical y/o muros.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 40 °C.
- El controlador solar está programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado: 4h -100% / 4h - 60% / 4h - 33%.
- **No incluye poste.**

• 40W



• 60W



CÓDIGO	POTENCIA (W)	POTENCIA PANEL SOLAR	CAPACIDAD DE BATERÍA	FLUJO LUMINOSO (lm)	EFICACIA MÁX. MÓDULO LED (lm/W hasta)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	VIDA ÚTIL LED * (h)
P28368	40	50W	12 Ah	4.800	120	5.000	≥70	100.000
P28369	60	80W	24 Ah	8.400	140	5.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.



KIT SOLAR SYLVEO

IP66

IK08



* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA

Descripción

Kit de iluminación con energía solar, incluye luminaria, panel solar, controlador, baterías y gabinete de protección. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar escenarios deportivos y/o fachadas con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere punto eléctrico.

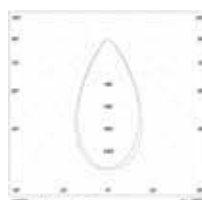
Características

- Luminaria especialmente diseñada para alumbrado de exteriores con alimentación de corriente continua.
- Fácil instalación en brazo horizontal.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 40 °C.
- Incluye controlador solar, panel y batería con soportes.
- El controlador solar esta programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Incluye gabinetes y soporte de instalación.
- Se entrega programado: 4h -100% / 4h - 60% / 4h - 33%.
- **No incluye poste ni brazo.**

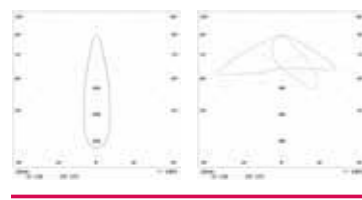


**NUEVO
PRODUCTO**

* Imagen de poste e instalación
SOLO DE REFERENCIA



VERSIÓN ESTÁNDAR



— FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

POTENCIA	POTENCIA PANEL SOLAR	CAPACIDAD DE BATERÍA	FLUJO LUMINOSO	EFICACIA MÁX. MÓDULO LED	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL LED *
(min - máx W)			(lm)	(lm/W)	(K)		(h)
50 ~ 120	150W	2x150 Ah	4.356 ~ 13.200	110	5.000	≥70	100.000

* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.



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.

PANEL SOLAR

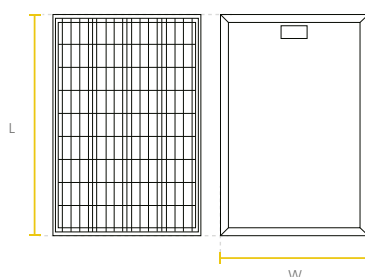


* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA



Descripción

Panel solar fotovoltaico policristalino. Convierte la radiación solar en energía eléctrica.



L(mm)	W(mm)	H(mm)
101	68	4

POTENCIA MAX. PANEL	TENSIÓN MAX. DE SALIDA	TENSIÓN DE CIRCUITO ABIERTO	CORRIENTE MAX.	CORRIENTE DE CORTO CIRCUITO	# DE CELDA	FUSIBLE	TIPO DE VIDRIO	EFICIENCIA	TEMP. DE OPERACIÓN	VIDA ÚTIL PANEL
(W)										(80% Potencia)
100	18.3V	22.7V	5.46A	5.79A	36 (4x9)	Max 10.A	Vidrio Templado	15%	Max 45°C	20 años
150	18.3V	22.7V	8.96A	8.20A	36 (4x9)	Max 10.A	Vidrio Templado	15%	Max 45°C	20 años

BATERÍA GEL

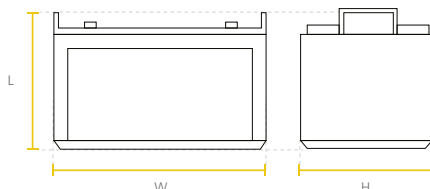


* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA



Descripción

Batería sellada de gel-acido. Almacena la energía eléctrica proveniente del panel solar.



L(mm)	W(mm)	H(mm)
24	41	18

CAPACIDAD	TIPO BATERÍA	TENSIÓN NOMINAL	MAX. CORRIENTE DE DESCARGA	RESISTENCIA INTERNA	CICLOS DE FUNCIONAMIENTO	TEMP. DE OPERACIÓN	PESO	TERMINAL	VIDA ÚTIL ESTIMADA
100Ah	Acido Gel	12VDC	1000 A (5s)	5.5 mOhm	1000 ciclos+DOD 50%	-15°C~ 40°C	28 Kg	T11	5 años
150Ah	Acido Gel	12VDC	1000 A (5s)	5.5 mOhm	1000 ciclos+DOD 50%	-15°C~ 40°C	41.2 Kg	T11	5 años

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. Solar.

GABINETE

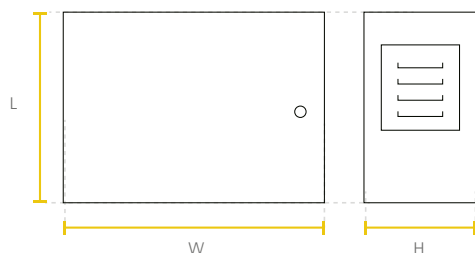


* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA



Descripción

Gabinete metálico en lámina de cold rolled con protección para intemperie diseñado especialmente para el soporte del equipo eléctrico, baterías y montaje en poste.



L(mm)	W(mm)	H(mm)
39	56	23



SOPORTE PARA PANEL SOLAR

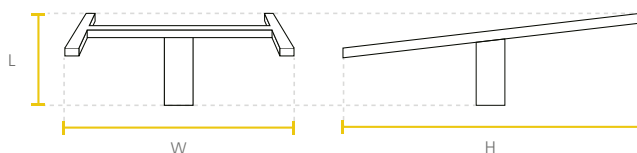


* Aplica política de garantías
FEILO SYLVANIA COLOMBIA



Descripción

Soporte metálico robusto con pintura electrostática para instalación de los paneles solares en punta de poste.



L(mm)	W(mm)	H(mm)
51	68	101



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.

SYLVANIA



**Lugares
increíbles
con la mejor
iluminación**



Fachadas y Exteriores

• Pag. 28 - 41

Proyectores



Reflectores



Luz Exterior



Bala de piso



LED PROYECTOR SYLVEO PRO

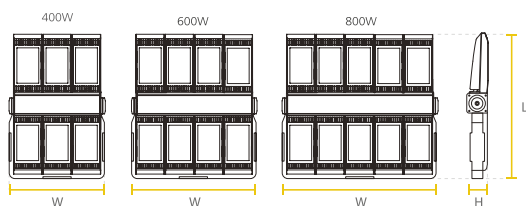
IP65

IK08



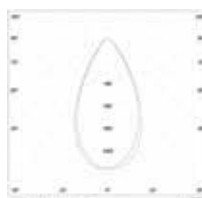
Características

- Perfecto para iluminar campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- Diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Tensión de alimentación 120-277V (opcional 480V sobre pedido).
- Reemplazo ideal de proyector con tecnología tradicional MH de alta potencia.
- Temperatura ambiente de operación: -40 °C ~ 50 °C.
- Chasis en aluminio.

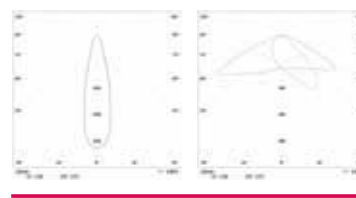


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
400W	712	530	100

Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
600W	712	685	100
800W	712	840	100



VERSIÓN ESTÁNDAR



FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27273	200 ~ 400	100-277	22.000 ~ 44.000	>0,9	110	5.000	≥70	30°	100.000
P27274	300 ~ 600	100-277	33.000 ~ 66.000	>0,9	110	5.000	≥70	30°	100.000
P27275	400 ~ 800	100-277	44.000 ~ 88.000	>0,9	110	5.000	≥70	30°	100.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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 PROYECTOR SYLVEO

IP66

IK08

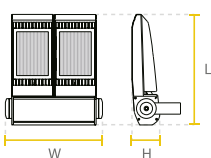


Características

- Perfecto para iluminar campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- Luminaria eficiente de hasta 110 lm/W, para máximo ahorro de energía.
- Óptica simétrica media (otras ópticas bajo pedido especial).
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Larga vida útil para reducir los costos de mantenimiento.

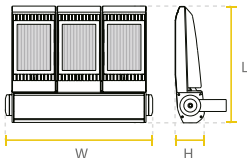


120W/150W Sylveo LED - Large

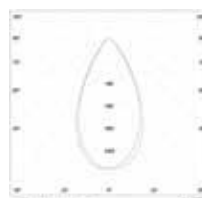


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
120W / 150W	390	298	98

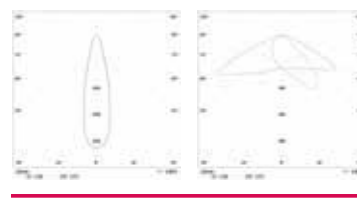
200W/300W Sylveo LED - Extra large



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
200W	390	450	98
300W	603	392	98



VERSIÓN ESTÁNDAR



FOTOMETRÍA OPCIONAL SOBRE PEDIDO.

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P26568	120	100-277	13.200	0,9	110	5.000	70	52°	100.000
P26569	150	100-277	16.500	0,9	110	5.000	70	52°	100.000
P26570	200	100-277	22.000	0,9	110	5.000	70	52°	100.000
P27178	300	100-277	33.000	0,9	110	5.000	70	52°	100.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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 PROYECTOR JETA PRO

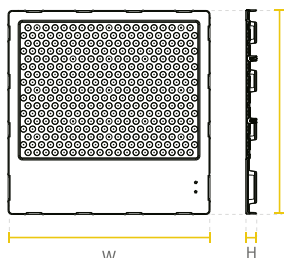
IP66

IK08

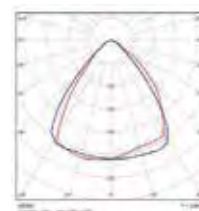


Características

- Luminaria LED tipo reflector para interiores o exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria.
- Instalación sobre puesto con soporte metálico.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.
- Diseño delgado, moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Chasis en aluminio extruido.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100W	385	355	47
150W	352	332	60
200W	383	364	61



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28047	100	100-277	12.500	0,90	125	5.000	>70	90°	50.000
P28048	150	100-277	18.800	0,90	125	5.000	>70	90°	50.000
P28049	200	100-277	25.000	0,90	125	5.000	>70	90°	50.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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 PROYECTOR SYLVEO RGB

Proyector LED Multicolor (RGB)

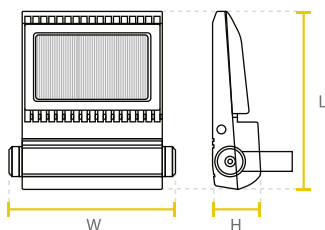


IP66

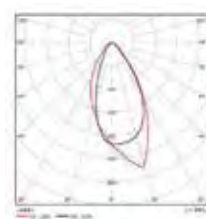
IK08

Características

- Luminaria tipo proyector multicolor (RGB), para instalaciones en espacios exteriores en aplicaciones de embellecimiento arquitectónico y urbano que utiliza como fuentes luminosas Diodos emisores de luz (LED) de alta potencia y flujo.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
50W	241	62	287
100W	290	66	333



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28033	50	100-277	2.060	0,90	41	RGB	80	60°	50.000
P28035	100	100-277	4.230	0,90	42	RGB	80	60°	50.000

* Vida útil estimada, de acuerdo a reportes de laboratorio LM80 TM21 a 55°C.



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.

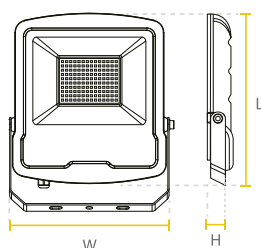
LED REFLECTOR JETA HIGH POWER



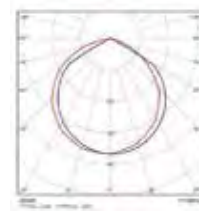
IP65

Características

- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, parqueaderos, plazoletas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Sobreponer, con soporte.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- Color: Negro.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100W	277	321	38
150W	332	395	52
200W	385	479	52



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P24200	100	100-240	8.500	0,9	85	6.500	80	120°	30.000
P24201	150	100-240	12.750	0,9	85	6.500	80	120°	30.000
P24480	200	100-240	17.000	0,9	85	6.500	80	120°	30.000

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



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

LED REFLECTOR JETA

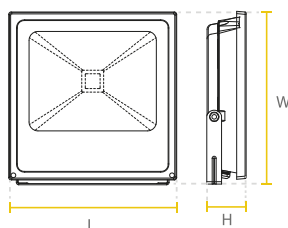
IP65

NUEVA
VERSIÓN

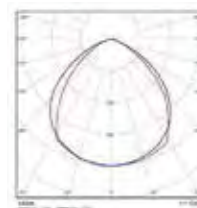


Características

- Diseño delgado, perfecto para iluminación de fachadas, parqueaderos, plazoletas y exteriores en general.
- Tipo de distribución: Directa Simétrica.
- Tipo de montaje: Sobreponer, con soporte.
- Carcasa fabricada en aleación de aluminio fundido, vidrio templado claro.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- Color: Negro.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10W	105	98.5	28.7
20W	129	110	30.7
30W	153	133	30.7
50W	191	193	30.7
70W	225	188	30.7



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28636	10	100-240	850	0,9	85	6.500	70	100°	25.000
P28637	20	100-240	1.700	0,9	85	6.500	70	100°	25.000
P23261	30	100-240	2.400	0,9	85	3.000	70	100°	25.000
P28638	30	100-240	2.550	0,9	85	6.500	70	100°	25.000
P23262	50	100-240	3.700	0,9	85	3.000	70	100°	25.000
P28639	50	100-240	4.250	0,9	85	6.500	70	100°	25.000
P28640	70	100-240	6.375	0,9	85	6.500	70	100°	25.000

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



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

LED DOBLE SPOT SENSOR

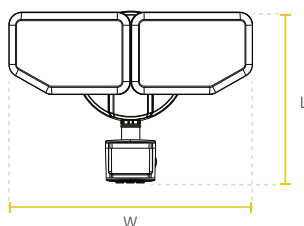


SENSOR DE MOVIMIENTO

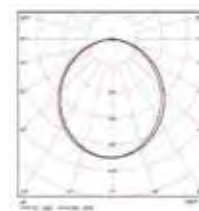


Características

- Luminaria LED de seguridad con sensor de movimiento doble spot, de uso interior.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED de alta eficacia y difusor opalizado.
- Liviano con disipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
30W	201	285	127



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P29371	30	100-240	2.600	>0,8	87	6.500	>80	30.000

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



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

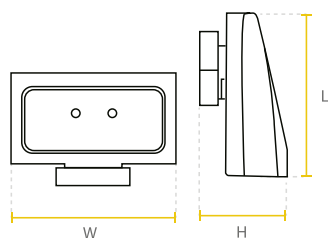
LED WALLPACK TP-WP03



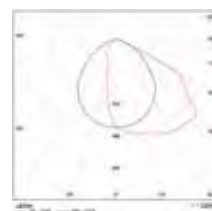
IP54

Características

- Luminaria LED de uso exterior y montaje en pared.
- Adecuada para iluminación de fachadas.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.
- Tipo de montaje: Sobreponer en muro.
- Perfil robusto fabricado en aluminio, aislamiento sellado en silicona.
- Chasis con ajuste del ángulo de inclinación para mejorar su aplicación en fachadas.
- Color: Acabado en negro mate.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
72W	302	328	265



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	VIDA ÚTIL * (h)
P27388	72	100-277	5.400	≥0,9	75	4.000	≥80	50.000

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



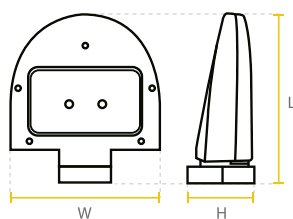
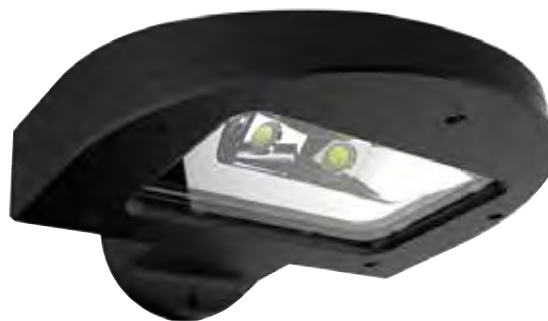
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED WALLPACK **TP-WP02**

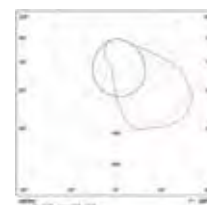
IP54

Características

- Luminaria LED de uso exterior y montaje en pared.
- Adecuada para iluminación de fachadas.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.
- Tipo de montaje: Sobreponer en muro.
- Perfil robusto fabricado en aluminio, aislamiento sellado en silicona.
- Color: Acabado en negro mate.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
38W	250	260	100



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P27387	38	100-277	3.000	≥0,9	79	4.000	≥80	50.000

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



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

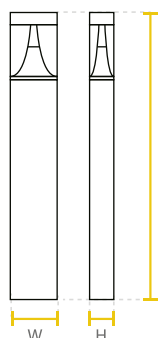
LED DECO EXTERIOR PARÍS

IP54

NUEVO
PRODUCTO

Características

- Ideal para iluminación de senderos peatonales y exteriores residenciales.
- Tipo de distribución: Envolvente horizontal 360°.
- Tipo de montaje: Sobreponer en suelo.
- Temperatura ambiente de operación: -10 °C ~ 40 °C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Color: Negro mate.
- Cuerpo en aluminio.



	Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1. 10W	800	120	80	
2. 10W	400	120	80	
3. 10W	300	120	80	



CÓDIGO	POTENCIA	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P24638	10	1. LED DECO BOLARDO 0.8M	100-240	700	0,5	70	3.000	80	30.000
P29304	10	2. LED DECO BOLARDO 0.4M	100-240	700	0,5	70	3.000	80	30.000
P29306	10	3. LED DECO APLIQUE SP	100-240	700	0,5	70	3.000	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, 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.

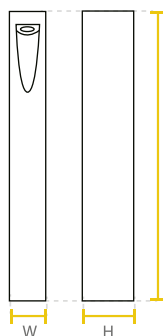
LED DECO EXTERIOR MILÁN

IP54

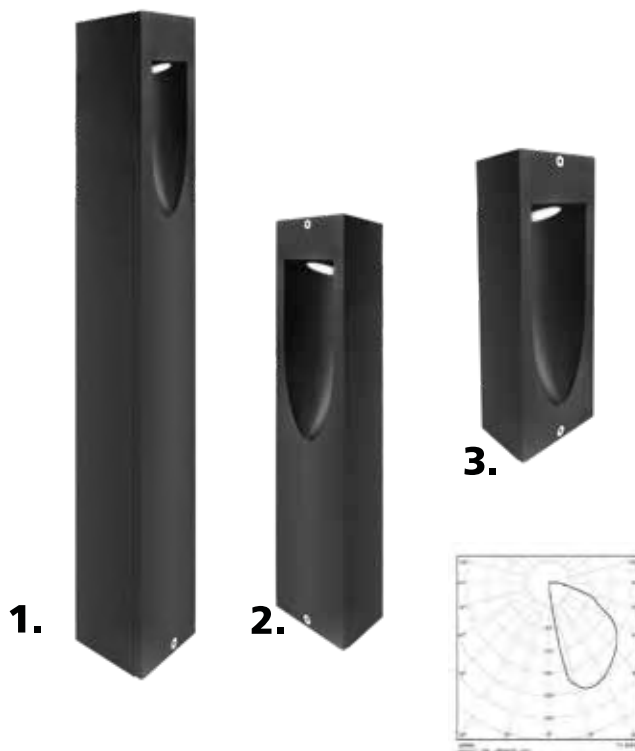


Características

- Ideal para iluminación de senderos peatonales y exteriores residenciales.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Temperatura ambiente de operación: -10 °C ~ 40 °C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Color: Negro mate.
- Cuerpo en aluminio.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1. 6W	800	80	120
2. 6W	400	80	120
3. 6W	210	53	75



CÓDIGO	POTENCIA	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P29303	6	1. LED DECO BOLARDO 0.8M	100-240	300	0,5	50	3.000	80	30.000
P29301	6	2. LED DECO BOLARDO 0.4M	100-240	300	0,5	50	3.000	80	30.000
P29305	6	3. LED DECO APLIQUE INC	100-240	300	0,5	50	3.000	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, 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 **DECO APLIQUE** TURÍN

IP54

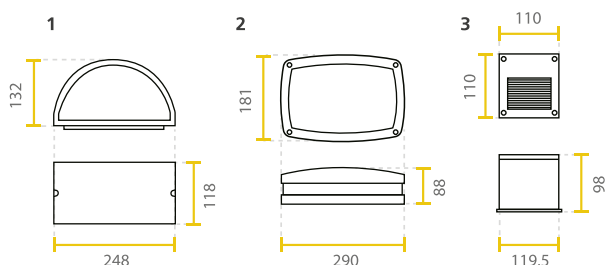
1 y 2

IP65

3

Características

- Luminaria decorativa LED tipo aplique de pared. Su diseño compacto crea ambientes atractivos y agradables, proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Tipo de montaje: Sobreponer en pared.
- Temperatura ambiente de operación: -10 °C ~ 40 °C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Color: Negro mate.
- Cuerpo en aluminio.
- Luminarias **1 y 2** requieren de fuente E27 para su funcionamiento.



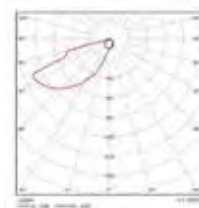
1



2



3



CÓDIGO	POTENCIA	DESCRIPCIÓN	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)	(K)		(h)
P29308	N/A	1. LED DECO APLIQUE RC E27	100-240	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
P29309	N/A	2. LED DECO APLIQUE RC E27	100-240	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
P29307	6	3. LED DECO STEP	100-240	200	0,5	33	3.000	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, 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.

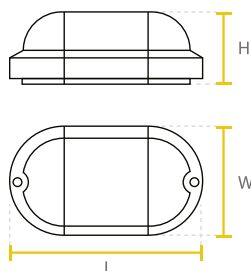
LED TORTUGA

IP65

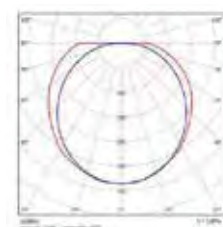


Características

- Ideal para uso en parqueaderos, jardines, terrazas y puntos fijos en escaleras.
- Fusión de alta calidad y desempeño en un mismo producto, ideal para iluminación decorativa en espacios exteriores.
- Chip de LED de alta eficacia.
- Diseño compacto.
- Resistencia al impacto



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
12W	209.6	105	68.5
12W	190	190	70



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27479	12	100-240	960	0,5	80	6.000	≥80	180°	25.000
P27481	12	100-240	960	0,5	80	6.000	≥80	180°	25.000

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



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

LED DECO PISO

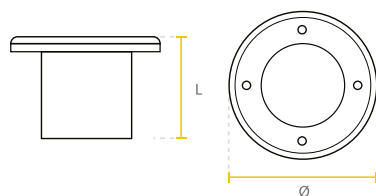
IP65

IK08

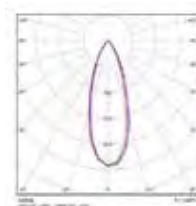
NUEVA
VERSIÓN

Características

- Luminaria para instalación incrustada en suelo.
- El cuerpo de la luminaria en acero inoxidable es anticorrosivo y anti-envejecimiento.
- Diseño elegante y moderno.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase III
- Temperatura ambiente de operación: -30 °C ~ 45 °C.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
3W	80	77
9W	180	90
18W	220	93



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)
P28392	3	100-240	160	0,9	53	3.000	70	90°	20.000
P28393	9	110-240	450	0,9	50	3.000	70	25°	20.000
P28394	18	110-240	1.150	0,9	64	3.000	70	25°	20.000

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



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

A photograph of a large industrial facility, likely a steel mill or foundry. The scene is dimly lit, with a series of bright overhead lights creating a strong vertical line of light in the center. On the right, a large cylindrical piece of machinery is visible, with a shower of bright orange sparks falling from its base. In the center, another large cylindrical structure is partially visible. The foreground shows various industrial components, including pipes and metal parts, on a dark floor. The overall atmosphere is one of intense industrial activity.

**Ambientes
exigentes,
soluciones
profesionales**



Iluminación LED profesional interior

Industria e Iluminación inteligente

• Pag. 44 - 59

Bodegas e Industria



44

LED HIGH-BAY
GC350



45

LED HIGH-BAY
HBL3



46

LED HIGH-BAY
GC015



47

LED HIGH-BAY
CANOPY

NUEVO

Áreas Clasificadas



48

LED EXPLOSION - PROOF
LIGHT BC9700



49

LED EXPLOSION - PROOF
LIGHT BC9101



50

LED EXPLOSION - PROOF
LIGHT BC5401



51

LED HERMÉTICA
TRI-PROOF



52

LED HERMÉTICA
SYL PROOF TUBE



53

LED HERMÉTICA
MÓDULO



54

LED HERMÉTICA
2x18 / 1x18



55

LED HERMÉTICA
ECO PROOF

NUEVO

Smart Lighting



57

LED HIGH-BAY
GC350 sensor



58

LED HIGH-BAY
HBL3 sensor

NUEVA VERSIÓN



59

LED HERMÉTICA
1x18 / 2x18W sensor

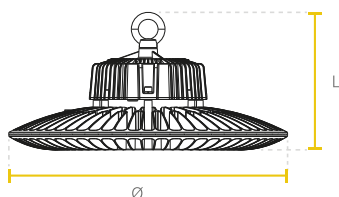
NUEVA VERSIÓN

LED HIGH BAY GC350

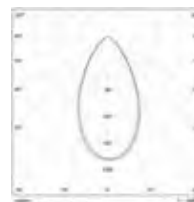
DIMERIZABLE
/ ATENUABLE

Características

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta con chasis de aluminio inyectado.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I
- Luminaria con alta eficacia de hasta 145lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Gancho para instalación en alturas.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
100W / 150W	360	175
200W / 240W	430	205



VERSIÓN 60°



VERSIÓN 90°

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28370 DIM 0-10V	100	100-277	14.500	>0,95	145	5.700	80	90°	50.000
P28371 DIM 0-10V	150	100-277	21.750	>0,95	145	5.700	80	60°	50.000
P28372 DIM 0-10V	200	100-277	28.000	>0,95	140	5.700	80	60°	50.000
P28373 DIM 0-10V	240	100-277	33.600	>0,95	140	5.700	80	60°	50.000

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



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

LED HIGH BAY HBL3

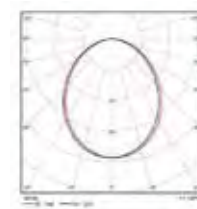


Características

- Iluminación de alta calidad para instalación en grandes superficies y altura, comercio y bodegas.
- Cuerpo en acero laminado, acabado blanco.
- Tipo de montaje: Descolgar y sobreponer.
- Difusor para reducción de deslumbramiento.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Luminaria dimerizable tipo 0-10V.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
110W	605	320	56



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28388	110	120-277	14.300	>0,90	130	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, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología LED.

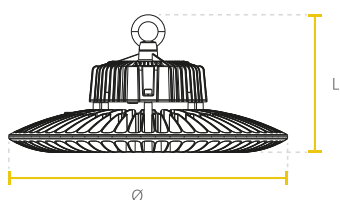
LED HIGH BAY GC015

IP65

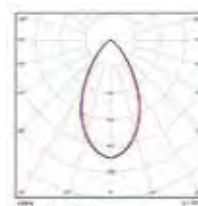


Características

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta con chasis de aluminio inyectado.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I
- Luminaria con alta eficacia de hasta 130lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Vida útil de 40.000h L70 luminaria completa.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
100W	270	161
150W / 200W	360	175



VERSIÓN 60°



VERSIÓN 90°

CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)
P27906	100	100-240	13.000	0,95	130	6.000	80	90°	40.000
P27908	150	100-240	14.500	0,95	130	6.000	80	90°	40.000
P27909	200	100-240	26.000	0,95	130	6.000	80	60°	40.000

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



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

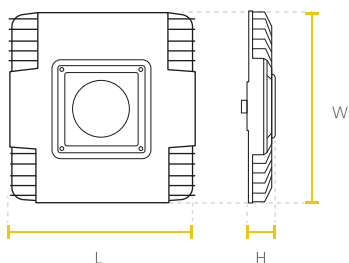
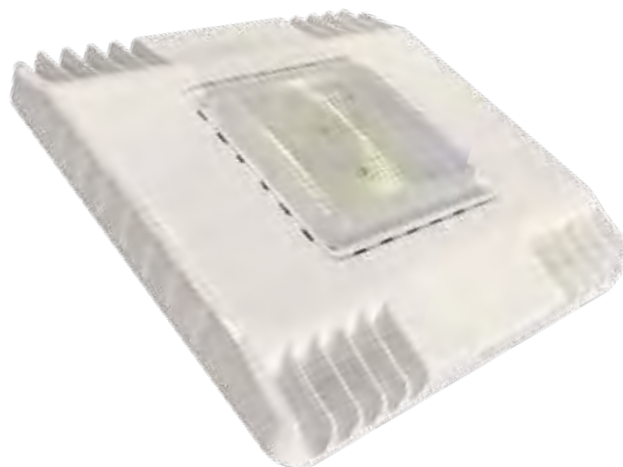
LED HIGH BAY CANOPY

IP65

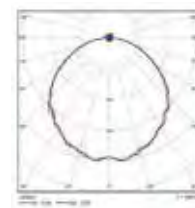
NUEVO
PRODUCTO

Características

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



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
120W	380	380	85.5



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)
P27231	120	100-277	15.600	Sobreponer	0,9	130	6.000	80	50.000

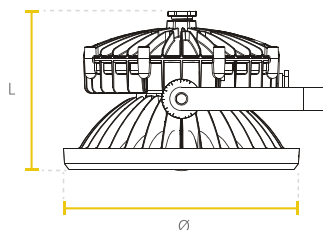
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



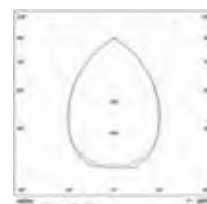
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EXPLOSION PROOF LIGHT **BC9701****IP66****Características**

- Luminaria con protección, para uso seguro en áreas con riesgo de explosión.
- Cuerpo en aluminio con pintura anticorrosiva resistente al polvo y agua, apropiada para el uso en áreas clasificadas.
- A prueba de explosiones: Exd II CT6.
- Ambiente Gas explosivo: grupo IIA, IIB, IIC.
- Nivel de anti-corrosión: WF2
- Temperatura ambiente de operación: -40 °C ~ 55 °C.
- Clasificación para ambientes con riesgo de explosión: zonas 1, 2, 21 y 22 (Norma europea IEC60079-1).



Watt	Ø(mm)	L(mm)
60W-120W	300	202



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	CLASE DE TEMPERATURA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)	(h)
P26775	60	100-277	6.600	T1 - T6	110	5.000	100.000
P26751	80	100-277	8.800	T1 - T6	110	5.000	100.000
P26752	100	100-277	11.000	T1 - T6	110	5.000	100.000
P26753	120	100-277	13.200	T1 - T5	110	5.000	100.000

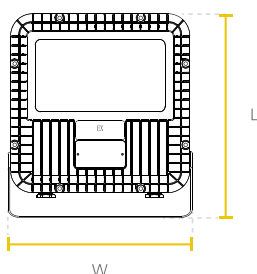
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



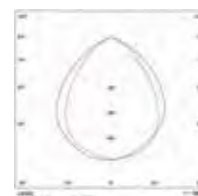
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EXPLOSION PROOF LIGHT **BC9101****IP66****Características**

- Luminaria con protección, para uso seguro en áreas con riesgo de explosión.
- Soporte que permite ajustar la lámpara a cualquier ángulo deseado.
- Cuerpo en aluminio con pintura anticorrosiva resistente al polvo y agua, apropiada para el uso en áreas clasificadas.
- A prueba de explosiones: Exd II BT6 Gb.
- Múltiples opciones de montaje.
- Nivel de anti-corrosión: WF2.
- Temperatura ambiente de operación: -50 °C ~ 55 °C.
- Clasificación para ambientes con riesgo de explosión: zonas 1,2,21 y 22 (Norma europea IEC60079-1).
- Ambiente Gas explosivo: grupo IIA y IIB.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	326	326	75



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	CLASE DE TEMPERATURA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)	(h)
P26754	40	100-277	4.200	T1 - T6	105	5.000	100.000

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



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

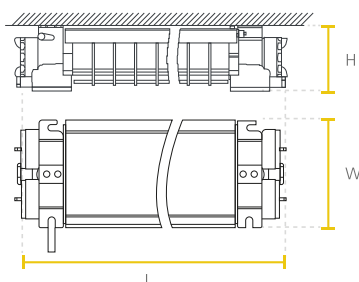
LED EXPLOSION PROOF LIGHT **BC5401**

IP66

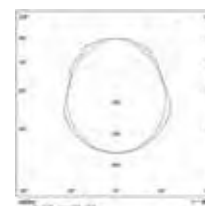


Características

- Luminaria con protección, para uso seguro en áreas con riesgo de explosión.
- Cuenta con terminales en ambos extremos, que permiten instalar varias luminarias en cadena.
- Cuerpo en aluminio con pintura anticorrosiva resistente al polvo y agua, apropiada para el uso en áreas clasificadas.
- Ambiente Gas explosivo: grupo IIA, IIB, IIC.
- A prueba de explosiones: Exd II CT6.
- Anti-corrosión: WF2.
- Temperatura ambiente de operación: -40 °C ~ 50 °C.
- Clasificación para ambientes con riesgo de explosión: zonas 1, 2, 21 y 22 (Norma europea IEC60079-1).



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x10W	780	180	110
2x20W	1390	180	110



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)
P26638	20	100-277	1.800	T1 - T6	90	5.000	50.000
P26757	40	100-277	4.000	T1 - T6	90	5.000	50.000

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



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

LED HERMÉTICA TRI-PROOF

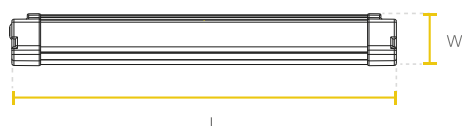
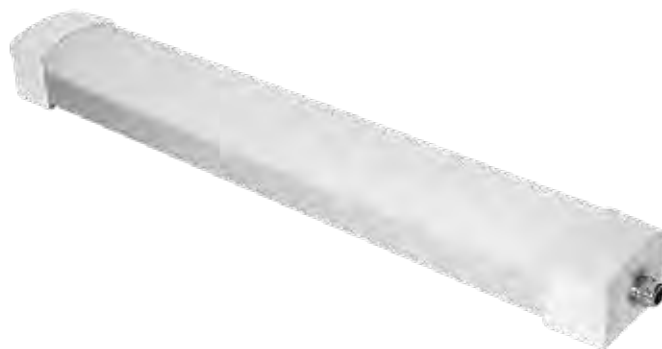


IP66

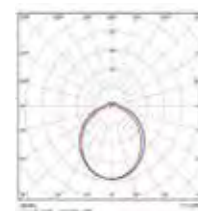
IK08

Características

- Luminaria LED para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como instalaciones industriales y plantas de procesamiento de alimentos que requieran un grado de protección superior con luminarias de chasis metálico.
- Chasis de alta hermeticidad IP66, alta resistencia IK08, adecuada para uso en túneles.
- Componentes resistentes y durables.
- Apropiado para usos en ambientes exigentes.
- Temperatura de ambiente de operación: -10°C ~+ 40°C.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
50W	1200	94	69



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28540	50	100-277	6.000	0,95	120	6.000	80	120°	50.000

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



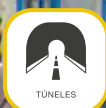
PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



INDUSTRIAS DE ALIMENTOS



TÚNELES

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.

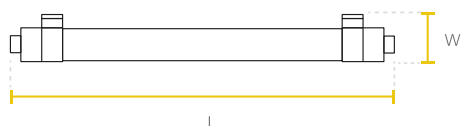
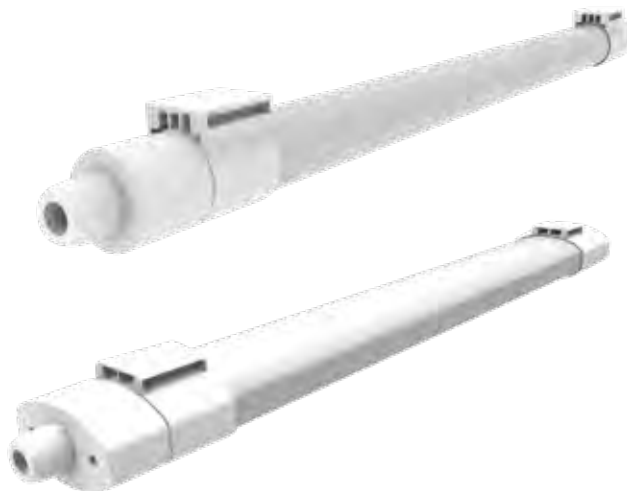
LED HERMÉTICA **SYL PROOF TUBE**

IP65

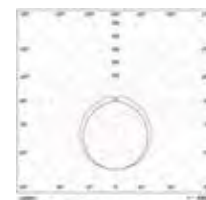
IK08

Características

- Luminaria con módulo LED integrado para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como parqueaderos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos y cocinas.
- Diseño moderno y tubular, para máxima resistencia.
- Luminaria triproof a prueba de polvo, golpes y agua (IP65).
- Larga vida útil, libre mantenimiento.
- Chasis y difusor fabricados en policarbonato.
- Temperatura ambiente de operación: -10°C ~ 40 °C.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Tipo de montaje: Sobreponer o descolgar en techo.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
20W	1200	42	53
40W	1200	80	59



CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)
P24198	24	100-240	2.400	0,9	100	5.000	80	180x110°	50.000
P26735	40	100-240	4.000	0,9	100	5.000	80	125x107°	50.000

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



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

LED HERMÉTICA **MÓDULO**

IP65

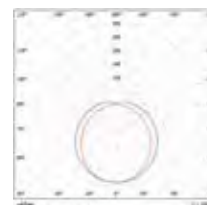
IK08

**Características**

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



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
20W	576	80	70
40W	1176	80	70
50W	1476	80	70



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P24358	20	100-277	2.100	>0,90	105	6.500	80	120°	50.000
P27370	40	100-277	4.200	>0,90	105	4.000	80	120°	50.000
P24307	40	100-277	4.200	>0,90	105	6.500	80	120°	50.000
P27371	50	100-277	5.300	>0,90	106	4.000	80	120°	50.000
P24359	50	100-277	5.300	>0,90	106	6.500	80	120°	50.000

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



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



GRANDES SUPERFICIES



PARQUEADEROS



INDUSTRIAS DE ALIMENTOS

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 HERMÉTICA 2x18/1x18

IP65

IK06

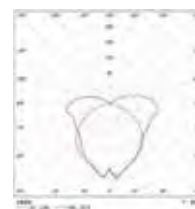


Características

- Luminaria LED para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como parqueaderos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos, cocinas y áreas comunes.
- Tipo de montaje: Sobreponer o descolgar en techo, instalación sencilla con clips de montaje y ganchos para fácil mantenimiento.
- Chasis en ABS, difusor en policarbonato.
- Color: Reflector blanco.
- Tipo de distribución: Directo.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x18W	1270	100	60
1x18W	1270	70	60



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMIN. FUENTE (lm)	FLUJO LUMIN. EFECTIVO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA FUENTE	EFICIENCIA ÓPTICA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR (K)	JRC	VIDA ÚTIL * (h)
P37648	2x18W T8 LED VIDRIO	36	100-240	3.200	2.080	>0,5	100	65%	6.500	70	20.000
P37649	1x18W T8 LED VIDRIO	18	100-240	1.600	1.200	>0,5	100	75%	6.500	70	20.000
P37650	2x18W T8 LED PC	36	100-277	3.600	2.340	>0,9	100	65%	6.500	80	40.000
P37652	2x18W T8 LED PC	36	100-277	3.600	2.340	>0,9	100	65%	4.000	80	40.000
P37651	1x18W T8 LED PC	18	100-277	1.800	1.350	>0,9	100	75%	6.500	80	40.000
P37653	1x18W T8 LED PC	18	100-277	1.800	1.350	>0,9	100	75%	4.000	80	40.000

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



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

LED HERMÉTICA **ECO PROOF**

IP65

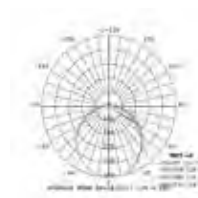
NUEVO
PRODUCTO

Características

- Luminaria lineal tipo hermética, con diseño de chasis lineal integrado, LED de alta eficacia. Proyección uniforme de la luz que proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo, reduciendo costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño con strip LED.
- Chasis en policarbonato.
- Difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
36W	1230	85	45



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28374	36	100-240	3.240	0,9	90	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, 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.

Smart Lighting

Iluminación Inteligente Sylvania

En Sylvania desarrollamos el concepto de iluminación inteligente desde la fuente de luz, incluyendo la tecnología de sensores electrónicos en lámparas y luminarias LED. De esta forma Sylvania ofrece una solución práctica, fácil de instalar y mantener, evitando los desperdicios de energía, brindando una iluminación adecuada acorde a las necesidades luminicas del entorno.



Sensor de presencia

Permite el manejo automático del encendido, apagado o atenuación de la fuente lumínica de acuerdo al tráfico de personas que se genera en torno a la luminaria. Este sistema brinda un ahorro de energía de más del 50% en promedio, acorde el grado de ocupación de la instalación en donde se encuentre ubicada la luminaria.

Aplicaciones típicas:

Espacios que cuentan con un tráfico intermitente de personas como: Pasillos, zonas de parqueo, baños, oficinas y bodegas, etc.



Fotocelda

La fotocelda evita que se haga uso inadecuado de la energía proporcionada a la luminaria tanto en el encendido, apagado y atenuación de la fuente de iluminación acorde a la cantidad de luz detectada por la fotocelda. Este sistema puede lograr un ahorro de hasta el 70% en cada luminaria dependiendo el aporte de luz natural proporcionado por el entorno.

Aplicaciones típicas:

Zonas cercanas a ventanas y tragaluces, donde se tenga aporte de luz día.

Iluminación inteligente sin infraestructura adicional

En Sylvania desarrollamos una línea de productos inteligentes, que no requiere cableado adicional para su correcto funcionamiento, alimentándose directamente de la red eléctrica, reduciendo la inversión en infraestructura o elementos adicionales como tableros y controladores centralizados usados en otras tecnologías.



Sensor de movimiento integrado:

Atenuación al 10% si no hay movimiento.



Sensor de movimiento:

Encendido/apagado automático.
Fotocelda:
No enciende si hay suficiente luz.



Sensor de movimiento y fotocelda:

Tiene varias opciones de configuración.

LED HIGH BAY GC350 SENSOR

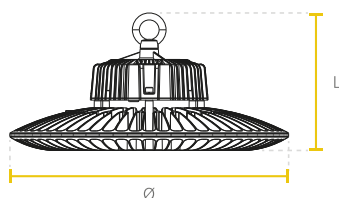
DIMERIZABLE
/ ATENUABLESENSOR DE
MOVIMIENTOSENSOR DE
LUZ DÍA

Características

- El sensor permite generar ahorro adicional, aprovechando la luz natural y detectando el movimiento de usuarios.
- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en bodegas, plantas de producción, e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Estructura compacta y robusta con chasis de aluminio inyectado.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Luminaria con alta eficacia de hasta 145lm/W.
- Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
- Con gancho, cubiertas altas.
- Sensor de movimiento.



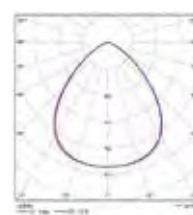
* Imagen de referencia puede variar según características del producto.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
100W / 150W	360	175
200W / 240W	430	205



VERSIÓN 60°



VERSIÓN 90°

CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)
P28370 SENSOR	100	100-277	14.500	>0,95	145	5.700	80	90°	50.000
P28371 SENSOR	150	100-277	21.750	>0,95	145	5.700	80	60°	50.000
P28372 SENSOR	200	100-277	28.000	>0,95	140	5.700	80	60°	50.000
P28373 SENSOR	240	100-277	33.600	>0,95	140	5.700	80	60°	50.000

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

PLANTAS DE
PRODUCCIÓN

BODEGAS

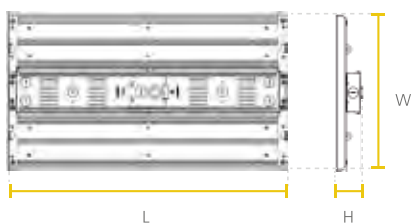
GRANDES
SUPERFICIESÁREAS DEPORTIVAS
INTERIORES

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

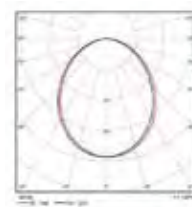
LED HIGH BAY HBL3 SENSOR

DIMERIZABLE
/ ATENUABLESENSOR DE
MOVIMIENTOSENSOR DE
LUZ DÍA

* Imagen de referencia puede variar según características del producto.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
110W	605	320	56



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ÁNG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27590	110	120-277	14.300	>0,90	130	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, 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 HERMÉTICA 1x18W / 2x18W CON TUBO SENSOR

NUEVA
VERSIÓN

IP65

IK06

SENSOR DE
MOVIMIENTOSENSOR DE
LUZ DÍA

Características

- El sensor permite generar ahorro adicional, aprovechando la luz natural y detectando el movimiento de usuarios.
- Luminaria LED para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como parqueaderos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos y cocinas.
- Tipo de montaje: Sobreponer o descolgar en techo, instalación sencilla con clips de montaje y ganchos para fácil mantenimiento.
- Chasis en ABS, difusor en policarbonato.
- Color: Reflector blanco.
- Tipo de distribución: Directo.
- Sensor de movimiento tipo radiofrecuencia.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x18W	1260	100	80
1x18W	1260	80	80



CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO FUENTE (lm)	FLUJO LUMINOSO EFECTIVO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA FUENTE	EFICIENCIA ÓPTICA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	VIDA ÚTIL * (h)
P37647	1x18	100-277	1.800	1.350	>0,9	100	75%	6.500	80	30.000
P37395	2x18	100-277	3.600	2.340	>0,9	100	65%	6.500	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, 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.



**Más seguridad
y confianza
en tus espacios**

Emergencia

• Pag. 62 - 72

Emergencia —



62
LED EMERGENCIA
R1



63
LED EMERGENCIA
R2



64
LED EMERGENCIA
R3 COMPACT



65
LED EMERGENCIA
APLIQUE



66
LED EMERGENCIA
CON SPOT



67
LED EMERGENCIA
AVISO SALIDA



68
LED EMERGENCIA
3.2W 48 PCS.



69
LED TRI-PROOF
EMERGENCIA



70
LED EMERGENCIA
BALA



71
LED HERMÉTICA
EMERGENCIA



72
KIT BATERÍA
EMERGENCIA

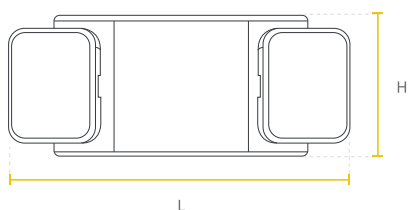
LED EMERGENCIA R1

IP20

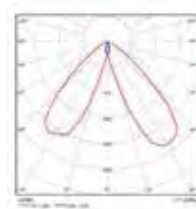


Características

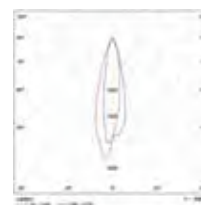
- Luminaria de emergencia con botón de prueba e indicador de carga.
- Carcasa termoplástica, con cabezales cuadrados ajustables.
- Tipo de distribución: Simétrica dirigible.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Tiempo de recarga: 24 horas.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x1.2W	349	89	105
2x1.6W	392	120	130



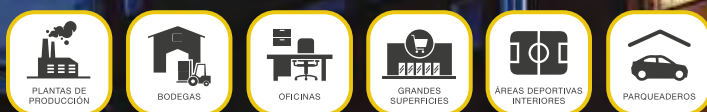
VERSIÓN 2x1.2W



VERSIÓN 2x1.6W

CÓDIGO	POTENCIA LED	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR	IRC	AUTONOMÍA
	(W)	(W)	(V)	(lm)		(K)		
P27938	2x1.2	2.5	120 ó 277	2x75	0.6	6.500	≥70	180 min
P28757	2x1.6	1.5	120~277	2x85	0.5	6.500	≥70	180 min

* 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.

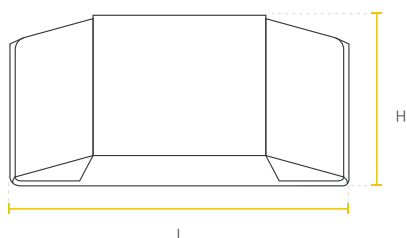
LED EMERGENCIA R2



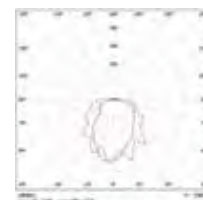
IP20

Características

- Luminaria de emergencia con botón de prueba e indicador de carga.
- Carcasa termoplástica compacta.
- Color: Blanco mate.
- Tipo de montaje: Sobreponer
- Tiempo de recarga: 24 horas.

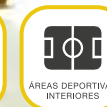


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1,6W	301	59	131



CÓDIGO	POTENCIA LED (W)	CONSUMO DE POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	AUTONOMÍA
P28759	1.8	2.4	120~277	130	0.5	6.500	70	180 min

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



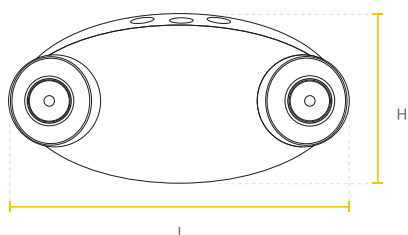
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EMERGENCIA **R3 COMPACT**

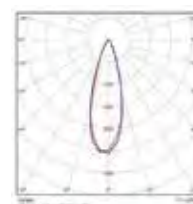
IP20

**Características**

- Diseño moderno y compacto con spots redondos basado en módulos LED lineales.
- Chasis de color blanco con lamparas ajustables.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Indicador de estado de batería.
- Tiempo de recarga: 24 horas.

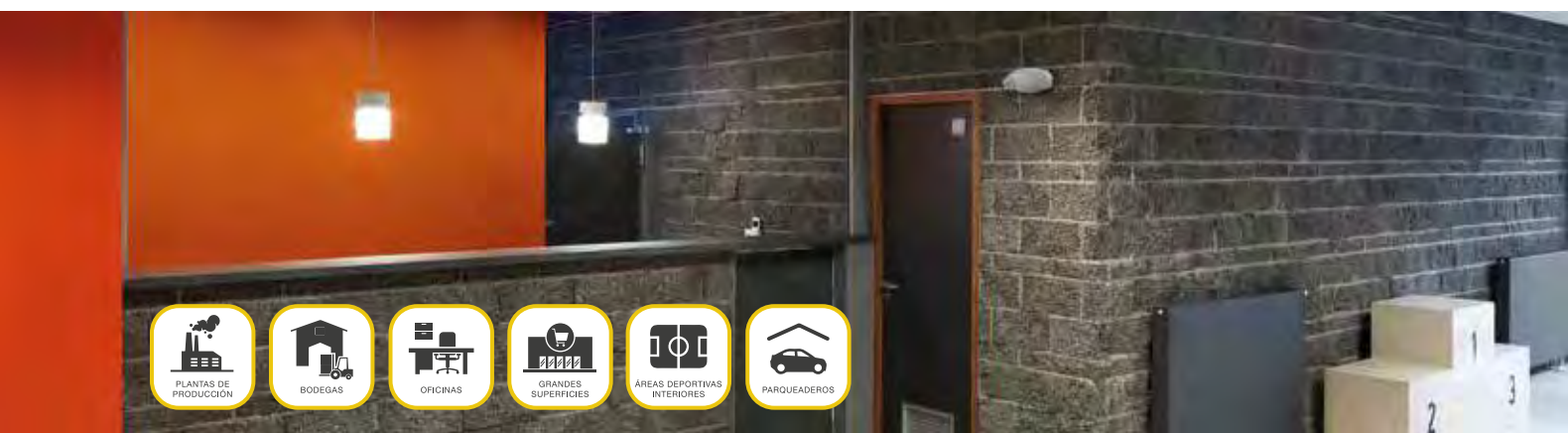


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x1W	280	68	110



CÓDIGO	POTENCIA LED	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR	IRC	AUTONOMÍA
	(W)	(W)	(V)	(lm)		(K)		
P28760	2x1	2	120 ó 277	2x100	>0.4	6.000	>70	180 min

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



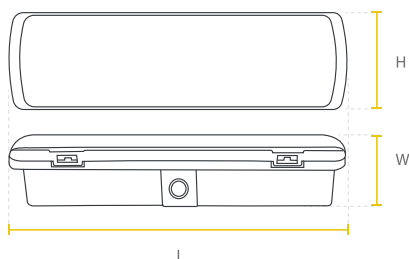
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EMERGENCIA **APLIQUE**

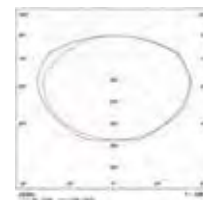
IP65

Características

- Luminaria de emergencia tipo aplique para uso interior exterior, con diseño compacto basado en módulos LED lineales.
- Iluminación de emergencia en escaleras, parqueaderos, fachadas y pasillos.
- Chasis de color blanco con cubierta opalizada.
- Tipo de montaje: incrustar / Sobreponer.
- Indicador de estado de batería.
- Batería recargable y botón de prueba.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
3.5W	269	54	100



CÓDIGO	POTENCIA LED (W)	CONSUMO DE POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	AUTONOMÍA
P26848	3.5	4.4	120~277	300	0.9	6.000	>70	180 min

* 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 AVISO DE EMERGENCIA CON SPOT



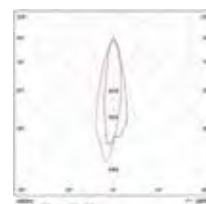
IP20

Características

- Aviso de salida con spots de emergencia integrados, chasis termoplástico, placas de montaje universal que permiten una fácil y rápida instalación.
- Adecuada para la señalización de rutas de evacuación.
- Chasis de color blanco con lamparas ajustable.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Tiempo de recarga: 24 horas.
- Diseño compacto.

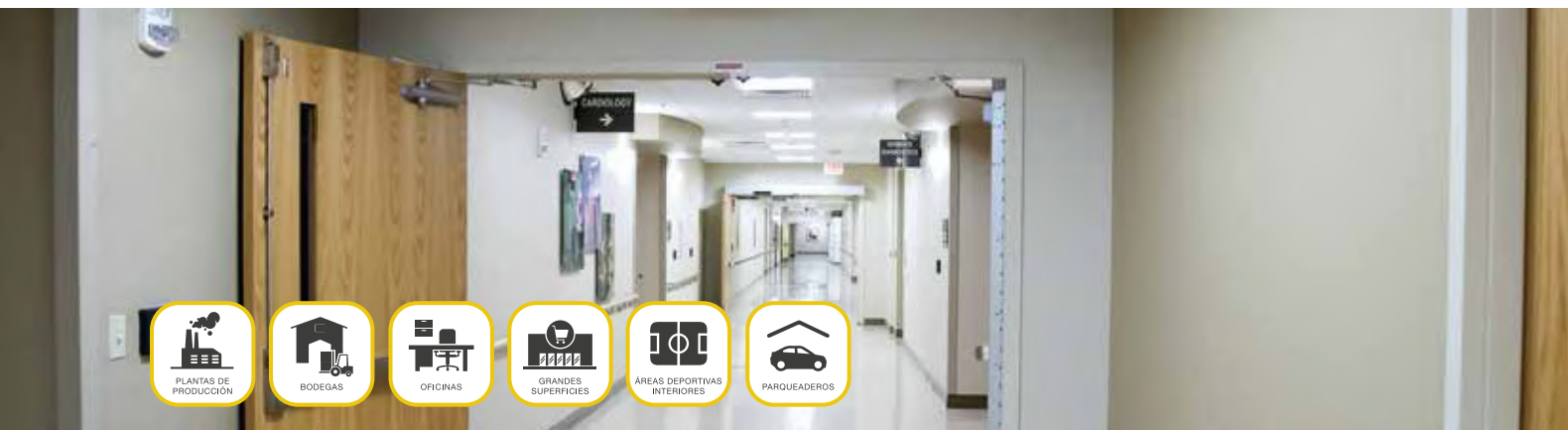


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x1.6W	409	112	202



CÓDIGO	POTENCIA LED	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR	IRC	AUTONOMÍA
	(W)	(W)	(V)	(lm)		(K)		
P26692	2x1.6	4.2	120 ~ 277	2x110	0.9	6.500	>70	100 min

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



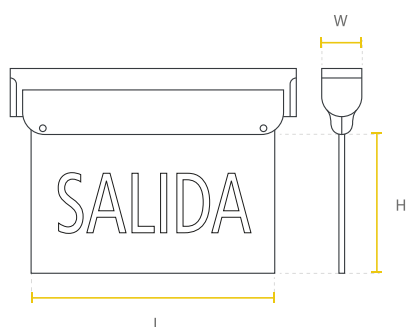
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EMERGENCIA **AVISO DE SALIDA**

IP20

Características

- Señalizador de salida Led de alta luminosidad, con botón de prueba e indicador de carga.
- Cuerpo plástico inyectado, material ignífugo.
- Modo de trabajo permanente.
- Batería tipo: Níquel Cadmio.
- Tiempo de recarga: 24 horas.
- Indicador de carga: Si.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1.8W	290	45	180

CÓDIGO	POTENCIA LED	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FACTOR DE POTENCIA	DESCRIPCIÓN	AUTONOMÍA
	(W)	(V)			
P33718	1.8	110-130	0.9	Acrílico transparente con color de letra verde	300 min

* 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.

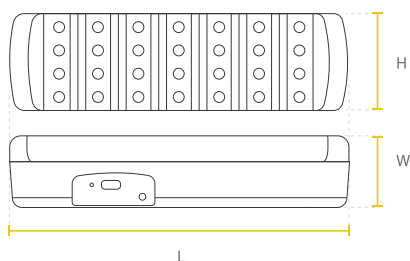
LED EMERGENCIA 3.2W 48 PCS



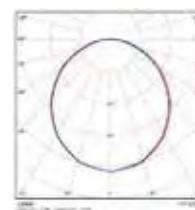
IP20

Características

- Diseño compacto basado en módulos LED lineales.
- Chasis de color blanco con lamparas ajustables.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Indicador de estado de batería.

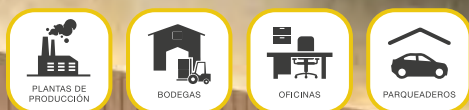
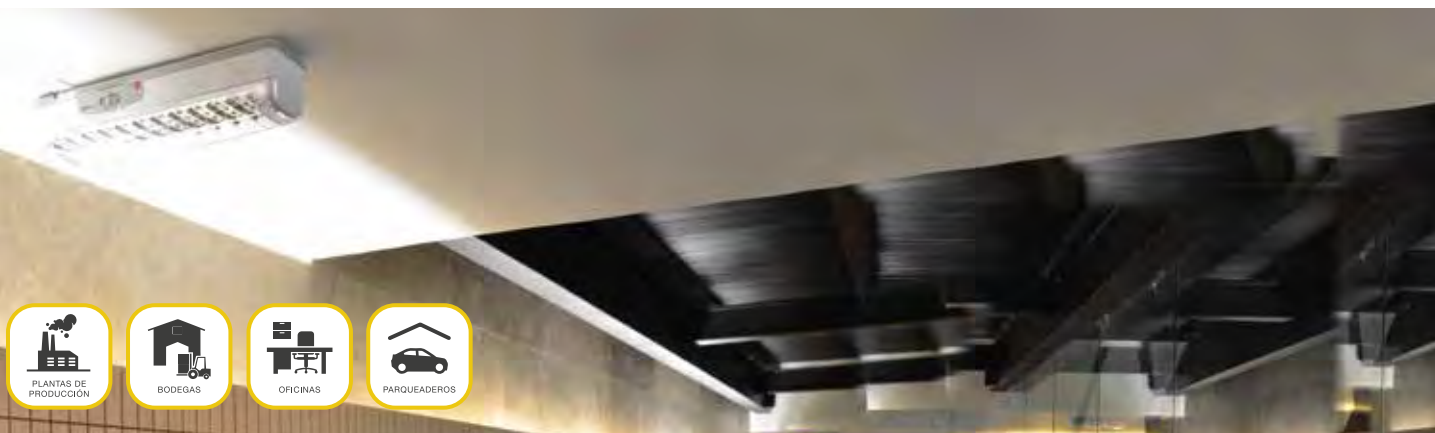


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
3.2W	339	78	76



CÓDIGO	POTENCIA LED	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR	IRC	AUTONOMÍA
	(W)	(W)	(V)	(lm)		(K)		
P25454	3.2	4.5	110~220	110	0,9	6.500	≥70	240 min

* 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 TRI PROOF EMERGENCIA

IP66

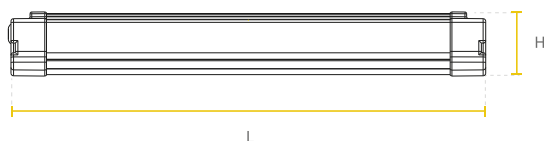
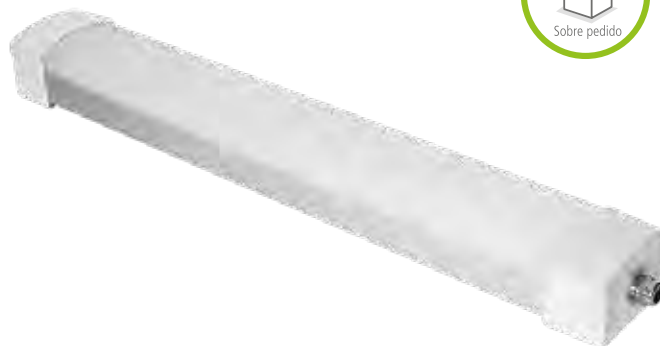
IK08


**MODO
EMERGENCIA**
30%
FLUJO NOMINAL

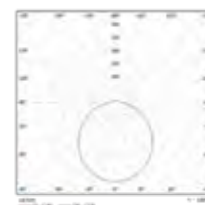
**NUEVO
PRODUCTO**


Características

- Luminaria LED hermética con función de suplencia para iluminación de emergencia en ambientes exigentes como plantas de producción, parqueaderos, túneles, bodegas e instalaciones comerciales.
- Con grado de protección IP66 ante la humedad especialmente diseñada para ambientes industriales y túneles.
- Suplencia con batería mayor a 90 minutos.
- Alta eficacia luminosa de 110 lm/W.

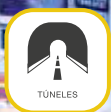


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
20W	600	94	69
50W / 60W	1500	94	69



CÓDIGO	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FLUJO LUMIN. EN EMERGENCIA (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA * ÚTIL
P27970	20	100-277	2.200	500	0,95	110	6.000	80	120°	40.000
P27971	50	100-277	5.500	1300	0,95	110	6.000	80	120°	40.000
P27972	60	100-277	6.600	1550	0,95	110	6.000	80	120°	40.000

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



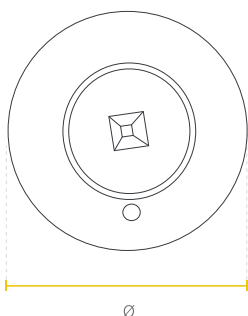
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED EMERGENCIA **BALA**

IP20

Características

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 120 minutos.
- Brinda iluminación de evacuación con alta confiabilidad y eficiencia energética.
- Iluminación de emergencia en escaleras, parqueaderos, fachadas y pasillos.
- Diseñada para montaje incrustada en cielo raso drywall.
- Indicador de estado de batería.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Grado de protección Agua - Polvo: IP20 para uso en interiores.

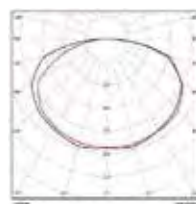


Versión	Ø(mm)	W(mm)
1. / 2.	84	35

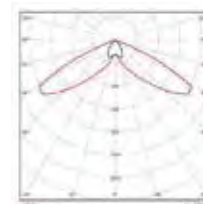
1.



2.



VERSIÓN 1. SIMÉTRICA



VERSIÓN 2. ASIMÉTRICA

CÓDIGO	FOTOMETRÍA	POTENCIA LED	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	TEMP. DE COLOR	IRC	AUTONOMÍA
		(W)	(W)	(V)	(lm)		(K)		
P26784	1. Simétrica	1.2	4.5	100-240	170	0,9	6.000	>70	>90 min
P28306	2. Asimétrica	1.5	4.5	120-277	170	0,5	6.000	80	120 min

* 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 HERMÉTICA EMERGENCIA

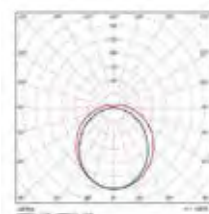
DIMERIZABLE
/ ATENUABLE

Características

- Luminaria con módulo LED para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, diseñada con LED de alta eficacia, driver atenuable tipo 0-10V y kit batería de emergencia, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño con strip LED y difusor opalizado.
- Chasis en policarbonato resistente al impacto.
- Driver atenuable tipo 0-10V para integrar la luminaria con un sistema o tablero de control de iluminación.
- Kit de batería para proveer iluminación con suplencia durante un corte de energía.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	1180	125	85



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FLUJO LUMIN. EN EMERGENCIA	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA * ÚTIL
	(W)	(V)	(lm)	(lm)			(K)			
P37389	40	100-240	4.200	450	0,90	105	6.500	>80	120°	50.000

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



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, 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.

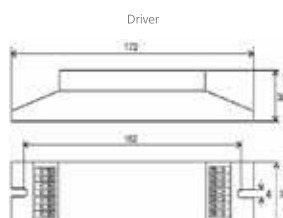
KIT BATERÍA EMERGENCIA

IP20



Características

- Fácil conexión, para uso con productos LED que tienen el driver independiente.
- Diseño compacto.
- Autonomía mayor a 90 minutos.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Temperatura ambiente de operación: 0°C ~ 40 °C.



CÓDIGO	POTENCIA (CARGA) (W)	FUNCIÓN	POTENCIA DE EMERGENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FACTOR DE POTENCIA	VOLTAJE DE SALIDA	CICLOS CARGA / DESCARGA	TIEMPO DE AUTONOMÍA	TIEMPO DE CARGA (h)	BATERÍA
P24023	Máx 5W	Inversor	Máx 18W	100~240	0,9	110 VAC	>400 ciclos	>60 min (Máx carga 18W)	24 horas	Ni-Cd 12V 3000mAH
P26120	Máx 5W	Driver	Máx 70W	100~240	0,9	20-80 VDC	>400 ciclos	>90 min	24 horas	Ni-Cd 4.8V 2000mAH

* 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.





Iluminamos
tus mejores
momentos

Comercial y Residencial

• Pag. 76 - 90

Luminarias lineales



76
LED MINI
CONTINUUM



77
LED CONTINUUM



78
LED BATTEN
ELITE



79
LED LINEAL
COMERCIAL



80
LED LINEAL ECO



81
LED PANEL
DE INCRUSTAR

Panel redondo



82
LED PANEL REDONDO



83
LED PANEL
DE SOBREPONER



84
LED APLIQUE
SLIM REDONDO



85
LED APLIQUE
SLIM CUADRADO



86
LED BALA
HIGH POWER



87
LED BALA JUPITER



88
LED SPOT



89
LED BALA
ECO KIT



90
LED BALA

Sensores



91
SENSORES
DE SOBREPONER

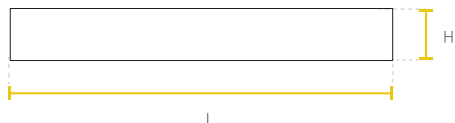
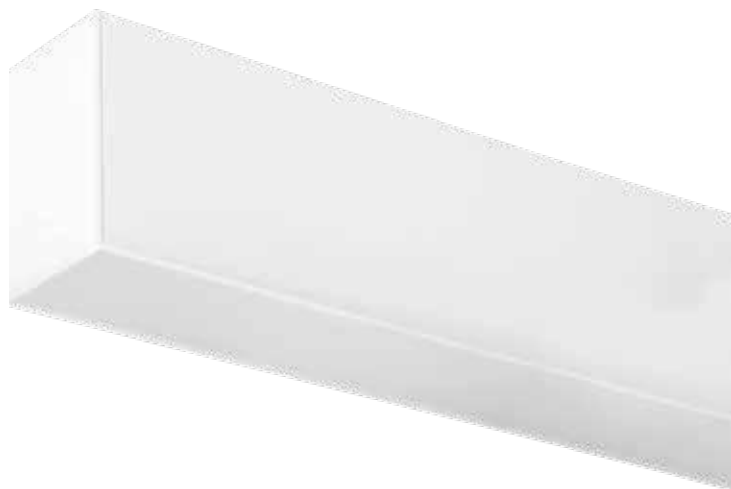
LED MINI CONTINUUM



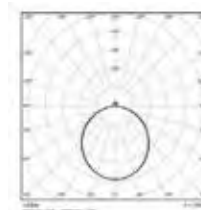
IP20

Características

- Luminaria lineal LED con driver independiente, distribución de luz homogénea sin sombras, proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo.
- Diseño moderno y compacto con strip LED y difusor opalizado
- Perfil de aluminio extruido con acabado en pintura electrostática poliéster.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	1200	50	75



CÓDIGO	TIPO DE MONTAJE FINAL	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)
P28318	SUSPENDER	40	100-277	3.000	>0,9	75	4.000	80	100°	35.000

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



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

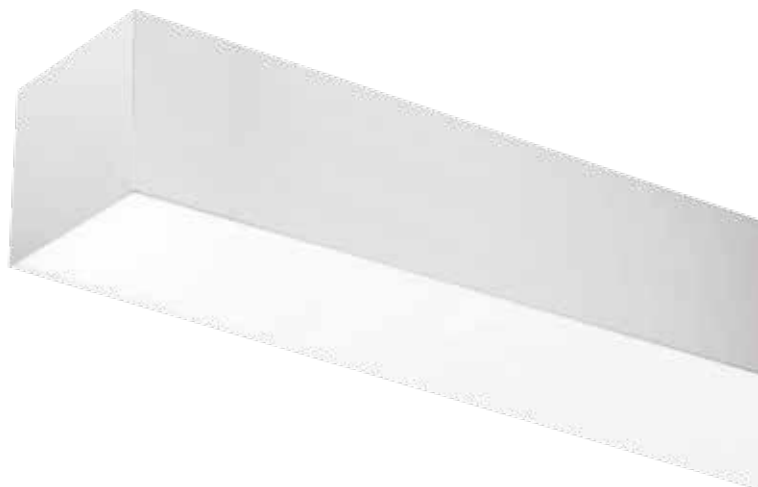
LED CONTINUUM

IP20

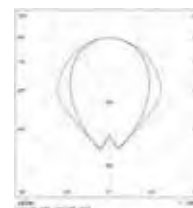


Características

- Luminaria lineal de diseño estilizado y angosto, ideal para aquellas áreas donde se requiere una iluminación eficiente que aporte un efecto decorativo.
- Chasis en aluminio extruido para instalaciones modulares en aplicaciones comerciales, oficinas e instituciones educativas, puede ensamblarse desde 60 cms hasta 9 mts.
- Diseño moderno con strip led y difusor opalizado.
- Luminaria lineal led con driver independiente, distribución de luz homogénea, perfecta sin sombras.
- Tipo de montaje: Sobreponer, incrustar o descolgar (según modelo).
- Color: Blanco, aluminio natural, negro, rojo (según modelo).



Watt	Montaje	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	Suspender	1150	80	80
80W	Suspender	2270	80	80
40W	Incrustar	1190	80	80
80W	Incrustar	2360	80	80



CÓDIGO	TIPO DE MONTAJE FINAL	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)
P37318	SUSPENDER	40	100-277	3.000	>0,9	71	4.000	>80	90°	50.000
P37241	SUSPENDER	40	100-277	3.000	>0,9	71	3.500	>80	90°	50.000
P37319	SUSPENDER	80	100-277	6.000	>0,9	71	4.000	>80	90°	50.000
P37205	SUSPENDER	80	100-277	6.000	>0,9	71	3.500	>80	90°	50.000
P37364	INCRUSTAR	40	100-277	3.000	>0,9	71	4.000	>80	90°	50.000
P37244	INCRUSTAR	40	100-277	3.000	>0,9	71	3.500	>80	90°	50.000
P37356	INCRUSTAR	80	100-277	6.000	>0,9	71	4.000	>80	90°	50.000
P37247	INCRUSTAR	80	100-277	6.000	>0,9	71	3.500	>80	90°	50.000

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



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

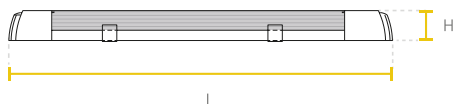
LED BATTEN E-LITE



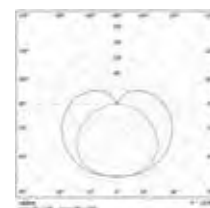
IP20

Características

- Luminaria ideal para aplicaciones de iluminación indirecta y residenciales.
- Ultra delgada, con alta eficiencia energética.
- Lista para instalar.
- Difusor de policarbonato inyectado.
- Conectividad: cadenas continuas de luminarias.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
8W	562	24	34
14W	1112	24	34



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)
P24558	8	100-240	600	>0,5	85	6.500	70	135°	15.000
P24562	14	100-240	1.200	>0,5	85	6.500	70	135°	15.000

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



RESIDENCIAL



COCINAS

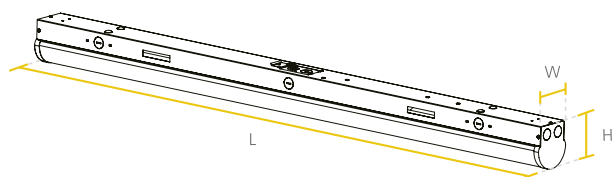
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED LINEAL COMERCIAL

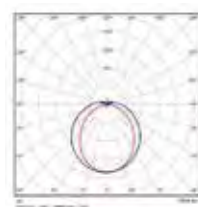
IP20

Características

- Luminaria ideal para aplicaciones de iluminación indirecta y residencial.
- Ultra delgada, con alta eficiencia energética.
- Lista para instalar.
- Difusor de policarbonato inyectado.
- Conectividad: cadenas continuas de luminarias.
- Incluye accesorios de montaje.
- Kit de guayas y soporte para instalación sobrepuesta.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	1220	85	90



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)
P27770	40	100-277	5200	0,9	130	5.000	>80	120°	50.000

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



RESIDENCIAL



COCINAS

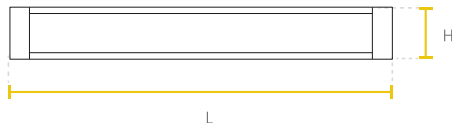
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED LINEAL ECO

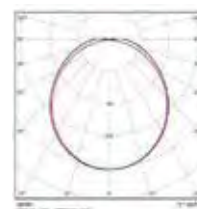
IP20

Características

- Luminaria de sobreponer de alta eficiencia diseño moderno, la luz se proyecta de manera uniforme.
- Ideal para iluminación interior, instalaciones residenciales y pequeños comercios.
- Diseño ultradelgado con strip LED y difusor opalizado.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Fácil instalación.
- Color: Blanco.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
16W	640	25	75
32W	1240	25	75



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA >0,9	EFICACIA DE LA LUMINARIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC >70	ANG. DE APERTURA 120°	VIDA ÚTIL * (h)
P26773	16	85-265	1.200	>0,9	75	6.000	>70	120°	30.000
P26774	32	85-265	2.400	>0,9	75	6.000	>70	120°	30.000

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



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

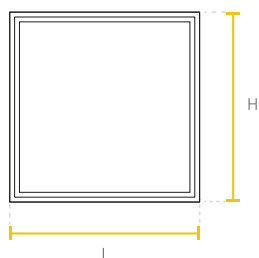
LED PANEL INCRUSTAR

IP20

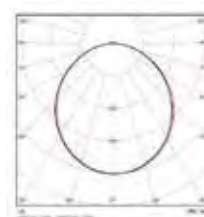


Características

- Luminaria tipo panel de alta eficacia con diseño ultra delgado y moderno para iluminación interior, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, logrando más del 50% de ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Tipo de montaje: Incrustar o descolgar.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Color: Blanco.
- Instalación recesado en marco (marco no incluido) o colgado (no incluye guayas).



Watt	Descripción	L(mm)	H(mm)	W(mm)
40W	Panel SQ	595	595	10
40W	Panel RC	295	1195	10



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	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 *
P27930	PANEL LED SQ NW	40	100-277	3.200	>0,9	80	4.000	80	110°	30.000
P27913	PANEL LED SQ DL	40	100-277	3.200	>0,9	80	6.500	80	110°	30.000
P28395	PANEL LED SQ NW 50H	40	100-277	4.000	>0,9	80	4.000	80	110°	50.000
P28399	PANEL LED SQ DL 50H	40	100-277	4.000	>0,9	80	6.500	80	110°	50.000
P27915	PANEL LED RC NW	40	100-277	3.200	>0,9	80	4.000	80	110°	30.000
P27916	PANEL LED RC DL	40	100-277	3.200	>0,9	80	6.500	80	110°	30.000

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



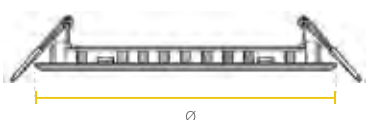
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED PANEL REDONDO

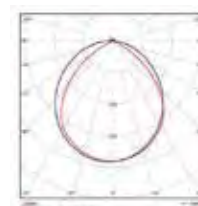
IP20

Características

- Luminaria redonda tipo panel de alta eficacia con diseño ultra delgado y moderno para iluminación interior, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, logrando más del 50% de ahorro en comparación con productos de tecnologías tradicionales.
- Marco moldeado a presión con difusor opalizado.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Tipo de montaje: Incrustar (resortes incluidos).



Watt	Ø (")	Watt	Ø (")
3W	Ø 83x20	12W	Ø 170x20
6W	Ø 120x20	18W	Ø 220x20
9W	Ø 145x20	24W	Ø 295x20



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
		(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27360	PANEL LED RD DL	3	100-240	120	>0,4	40	6.500	70	120°	25.000
P27359	PANEL LED RD WW	3	100-240	110	>0,4	37	3.000	70	120°	25.000
P26544	PANEL LED RD DL	6	100-240	240	>0,5	40	6.500	70	120°	25.000
P26865	PANEL LED RD WW	6	100-240	220	>0,5	37	3.000	70	120°	25.000
P24336	PANEL LED RD DL	9	100-240	490	>0,5	54	6.500	70	120°	25.000
P24616	PANEL LED RD NW	9	100-240	490	>0,5	54	4.000	70	120°	25.000
P24611	PANEL LED RD WW	9	100-240	440	>0,5	49	3.000	70	120°	25.000
P24337	PANEL LED RD DL	12	100-240	750	>0,5	62	6.500	70	120°	25.000
P24628	PANEL LED RD NW	12	100-240	750	>0,5	62	4.000	70	120°	25.000
P24612	PANEL LED RD WW	12	100-240	700	>0,5	58	3.000	70	120°	25.000
P24338	PANEL LED RD DL	18	100-240	1.170	>0,5	65	6.500	70	120°	25.000
P24629	PANEL LED RD NW	18	100-240	1.170	>0,5	65	4.000	70	120°	25.000
P24613	PANEL LED RD WW	18	100-240	1.080	>0,5	60	3.000	70	120°	25.000
P24339	PANEL LED RD DL	24	100-240	1.600	>0,5	67	6.500	70	120°	25.000
P24630	PANEL LED RD NW	24	100-240	1.600	>0,5	67	4.000	70	120°	25.000
P24614	PANEL LED RD WW	24	100-240	1.500	>0,5	62	3.000	70	120°	25.000

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



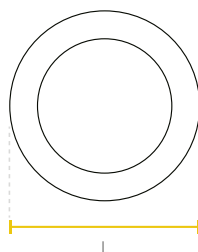
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED PANEL **SOBREPONER**

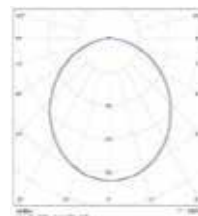
IP20

**Características**

- Luminaria tipo panel de sobreponer de alta eficacia, con diseño moderno para iluminación interior, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- Marco con difusor opalizado.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Color: Blanco.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
12W	170	28
18W	220	28
24W	295	28



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CONSUMO DE POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA DE LA LUMINARIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
		(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27179	PANEL LED RD SP	12	100-240	750	>0,5	63	6.500	>70	120°	25.000
P27180	PANEL LED RD SP	18	100-240	1.170	>0,5	65	6.500	>70	120°	25.000
P27181	PANEL LED RD SP	24	100-240	1.600	>0,5	67	6.500	>70	120°	25.000

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



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

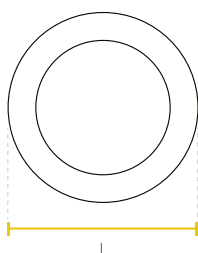
LED APLIQUE SLIM REDONDO

IP20

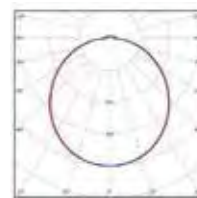


Características

- Luminaria tipo aplique LED de sobreponer, diseño delgado de uso interior.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD de alta eficacia y difusor opalizado.
- Liviano con disipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.

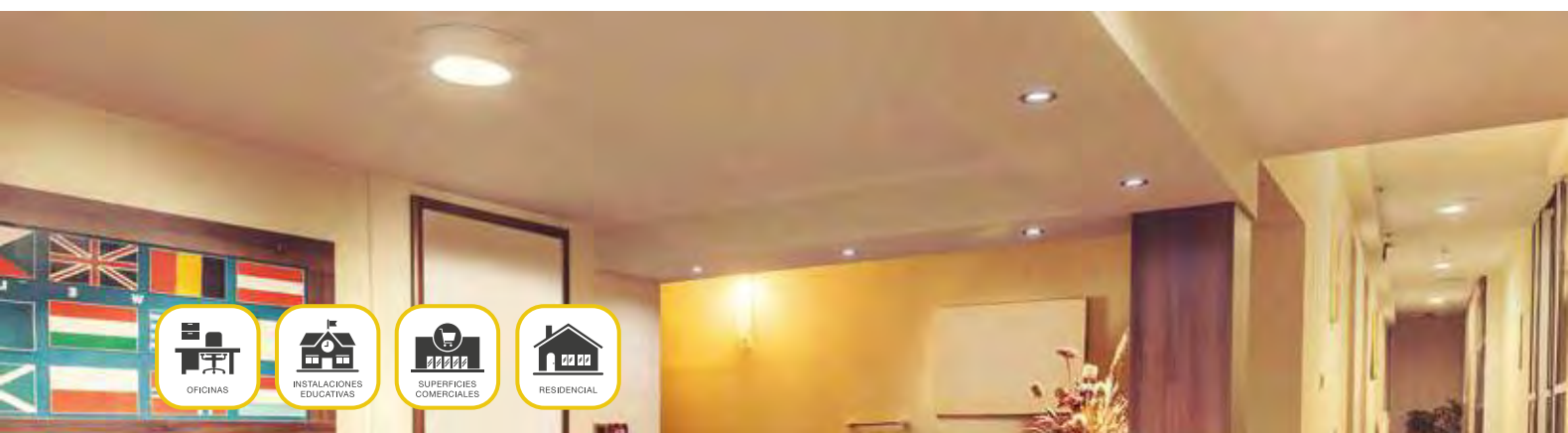


Watt	Ø(mm)	W(mm)
18W	150	40
24W	180	40
36W	230	40
48W	300	40



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)
P23136	18	100-240	1.620	>0,5	90	3.000	>70	120°	15.000
P23140	18	100-240	1.620	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000
P23137	24	100-240	2.160	>0,5	90	3.000	>70	120°	15.000
P23141	24	100-240	2.160	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000
P23142	36	100-240	3.240	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000
P23143	48	100-240	4.320	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000

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



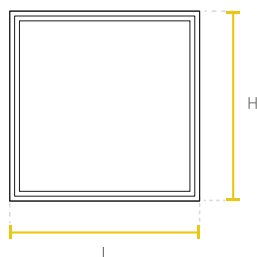
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED APLIQUE **SLIM CUADRADO**

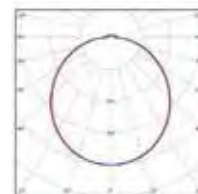
IP20

NUEVO
PRODUCTO**Características**

- Luminaria tipo aplique LED de sobreponer, diseño delgado de uso interior. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD de alta eficacia y difusor opalizado.
- Liviano con disipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
18W	150	150	40
24W	180	180	40



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)
P23144	18	100-240	1.620	>0,5	90	3.000	>70	120°	15.000
P23148	18	100-240	1.620	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000
P23145	24	100-240	2.160	>0,5	90	3.000	>70	120°	15.000
P23149	24	100-240	2.160	>0,5	90	6.500	>70	120°	15.000

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



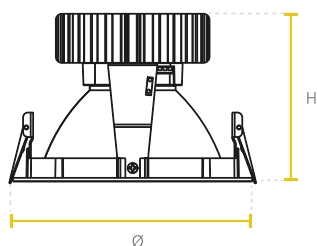
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED BALA **HIGH POWER**

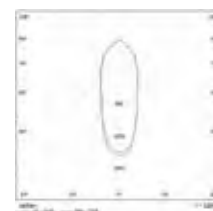
IP20

Características

- Luminarias LED tipo bala de alta potencia, con excelente ahorro de energía y reproducción de color, con haz de luz media para instalaciones con techos altos como pasillos comerciales, tiendas, recepciones y auditorios.
- Incluye driver electrónico.
- Modulo LED Recesado.
- Montaje de incrustar.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
50W	205	135
60W	220	160



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)
P26271	50	100-240	4.500	0,9	90	3.000	80	46°	30.000
P26266	60	100-240	5.500	0,9	92	3.000	80	50°	30.000
P28531	60	100-240	5.500	0,9	92	4.000	80	50°	30.000

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



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

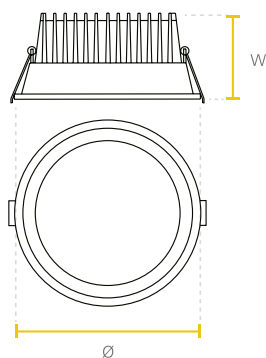
LED BALA JÚPITER



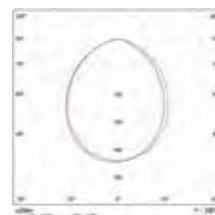
IP20

Características

- Luminarias LED tipo bala con excelente ahorro de energía y reproducción de color, con haz de luz media para instalaciones en salas de juntas, oficinas, iluminación comercial, auditorios y salas de exhibición.
- Iluminación con bajo nivel de deslumbramiento, más comfortable.
- Difusor opalizado y recesado.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
15W	150	72
20W	180	72
30W	215	80



CÓDIGO	CONSUMO DE POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA >0,9	EFICACIA DE LA LUMINARIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ANG. DE APERTURA 90°	VIDA ÚTIL * (h)
P27931	15	100-240	1.600	>0,9	107	3.000	80	90°	50.000
P26827	15	100-240	1.650	>0,9	110	4.000	80	90°	50.000
P27247	20	100-240	2.100	>0,9	105	3.000	80	90°	50.000
P26828	20	100-240	2.200	>0,9	110	4.000	80	90°	50.000
P26829	30	100-240	3.300	>0,9	110	4.000	80	90°	50.000

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



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

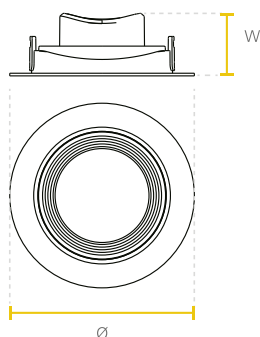
LED SPOT

IP20



Características

- Luminaria tipo bala LED con driver integrado.
- Montaje de incrustar en cielo raso, con clip de fijación.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y difusor recesado opalizado.
- Excelente confort visual.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
5W / 7W	90	45



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)
P23208	5	100-240	380	0,5	85	3.000	80	36°	25.000
P23210	7	100-240	425	0,5	85	3.000	80	36°	20.000

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



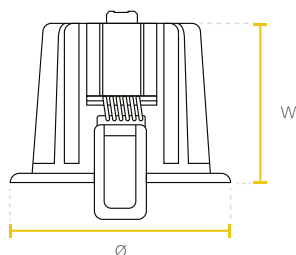
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED BALA **ECO KIT**

IP44

Características

- Luminaria tipo Bala con LED integrado y driver independiente.
- Montaje de incrustar en cielo raso, con clip de fijación. Reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno y compacto con fuente LED.
- Liviana con disipador de calor integrado.
- Ganchos de sujeción con resorte para fácil instalación.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
7W	78	50



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)
P27868	7	100-240	500	>0,5	71	3.000	80	36°	35.000

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



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

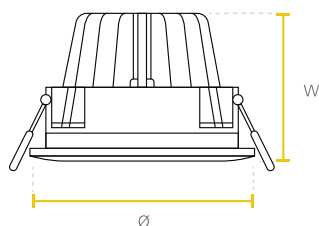
LED BALA

IP65

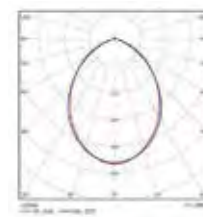


Características

- Luminaria tipo Bala con LED integrado y driver independiente.
- Montaje de incrustar en cielo raso, con clip de fijación.
- Su chasis hermético la hace adecuada para espacios con vapor de agua como baños y duchas.
- Reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
7W	90	47



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)
P27367	7	100-240	600	>0,5	86	6.500	>80	90°	30.000

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



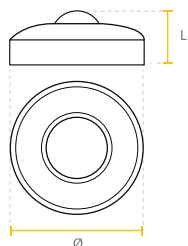
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

SENSORES DE SOBREPONER

SENSOR DE
MOVIMIENTOSENSOR DE
LUZ DÍA

Características

- Sensores para automatización de la iluminación.
- Evita el desperdicio de energía eléctrica en espacios sin ocupante o con suficiente luz natural.
- Incluye sensor de movimiento tipo pasivo infrarrojo y fotocelda.
- Sensor tipo PIR y lentes de fresnel.
- Chasis en polímero ABS.
- Rango de luz ambiente: Ajustable entre 10 luxes y 2000 luxes.
- Retardo de apagado: Ajustable entre 10 segundos a 7 minutos.
- Ángulo de detección de hasta 360°.



Versión	Ø(mm)	L(mm)
1. SENSOR SP MINI	75	27.6
2. SENSOR SP	118	55



1.



2.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD MÁXIMA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	ALCANCE SENSOR	TIPO DE MONTAJE
P29352	1. SENSOR 360D SOBREPONER MINI	Hasta 100W LED	(V) 110-130	6m (<24 °C)	Sobreponer
P29353	2. SENSOR 360D SOBREPONER	Hasta 100W LED	110-130	6m (<24 °C)	Sobreponer

* Información sujeta a cambios sin previo aviso



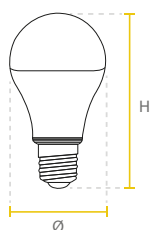
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

A modern kitchen interior featuring dark, minimalist cabinetry and a central island. Four warm-toned pendant lights hang above the island. On the island, there are two glowing orange dome-shaped lamps and two green cactus-shaped decorative objects. In the background, a kitchen sink with a black faucet is visible. To the right, a dining table with a light-colored wooden top and white upholstered chairs is partially shown. A small, light-colored dog is resting on a grey mat on the floor in the foreground. The overall atmosphere is warm and contemporary.

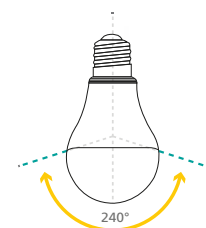
**Renueva
tu espacio,
mejora
tu vida**

LED TOLEDO **BULBO****Características**

- Bombilla LED en formato bulbo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
4.5W / 9W	60	110
7W	55	98
12W / 15W	60	120



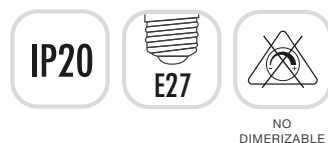
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27990	4.5	100-240	370	0,5	82	3.000	80	240°	15.000
P27844	4.5	100-240	400	0,5	89	6.500	80	240°	15.000
P27618	7	100-240	580	0,5	83	3.000	80	240°	15.000
P27619	7	100-240	630	0,5	90	6.500	80	240°	15.000
P27620	9	100-240	750	0,5	83	3.000	80	240°	15.000
P27621	9	100-240	800	0,5	89	6.500	80	240°	15.000
P27631	12	100-240	950	0,5	79	3.000	80	240°	15.000
P27632	12	100-240	1.050	0,5	88	6.500	80	240°	15.000
P27633	15	100-240	1.270	0,5	85	3.000	80	240°	15.000
P27634	15	100-240	1.350	0,5	90	6.500	80	240°	15.000

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



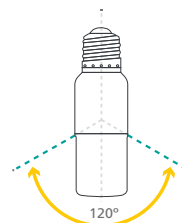
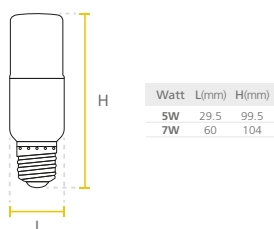
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO SLIM



Características

- Bombilla LED en formato slim para iluminación domestica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.
- Diseño delgado.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



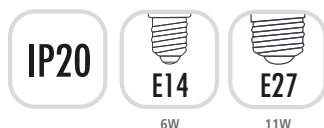
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27989	5	100-240	550	0,5	110	3.000	>70	120°	15.000
P27957	5	100-240	550	0,5	110	6.000	>70	120°	15.000
P27958	7	100-240	770	0,5	110	6.000	>70	120°	15.000

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



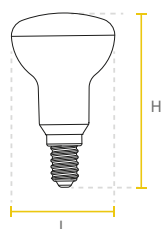
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO PLUS

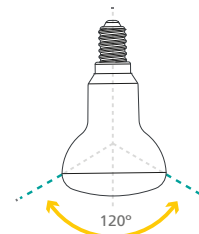


Características

- Bombilla LED en forma de hongo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.
- Diseño de bulbo R tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	L(mm)	H(mm)
6W	50	83
11W	80	114



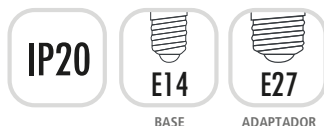
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27986	6	100-240	470	0,6	78	3.000	>70	120°	15.000
P27987	6	100-240	470	0,6	78	6.500	>70	120°	15.000
P27988	11	100-240	1.100	0,6	100	6.500	>70	120°	15.000

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



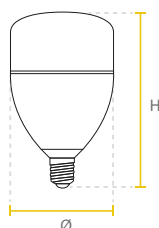
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO NEVERAS

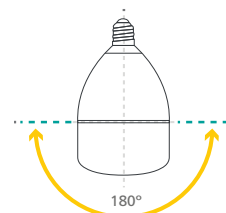


Características

- Lámpara LED en formato ultra compacto de uso interior, con base E14 y adaptador E27 para mayor funcionalidad en neveras y refrigeradores con este tipo de roscas.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
5W	37	70



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27891	5	120	550 - 600	>0,5	110-120	6.500	>70	180°	30.000

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



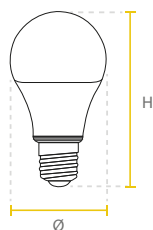
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO **SENSOR**NO
DIMERIZABLESENSOR DE
MOVIMIENTO**Características**

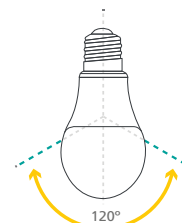
- Bombilla LED en formato bulbo para iluminación domestica con sensor de movimiento incorporado. Ideal para iluminación residencial, pasillos, escaleras, entre otros.

Sensor de movimiento

- Una vez energizado, la bombilla enciende al 100% del flujo.
- En el momento que una persona se mueve a menos de 3m de la bombilla, ésta se activa al 100% del flujo.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
9W	60	110



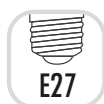
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27846	9	100-240	720	0,5	80	6.500	>80	120°	15.000

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



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, 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.

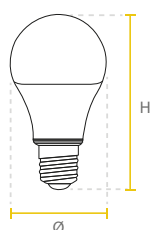
LED TOLEDO DIMERIZABLE



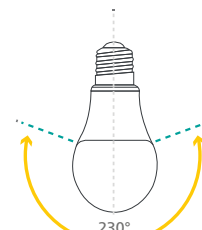
DIMERIZABLE

Características

- Bombilla LED dimerizable en formato bulbo para iluminación domestica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
10W	60	110



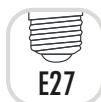
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27960	10	120	800	0,7	80	3.000	>80	230°	15.000
P27961	10	120	840	0,7	84	6.500	>80	230°	15.000

* 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, 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 TOLEDO SMART



NO DIMERIZABLE

CONTROL POR SMARTPHONE

CONEXIÓN WIFI

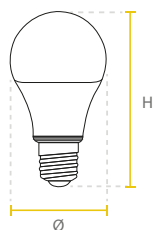
TEMPERATURA PROGRAMABLE

NUEVO PRODUCTO

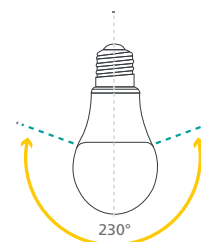


Características

- Fuente de iluminación LED inteligente en formato bulbo.
- Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color.
- No requiere dimmer.
- Utiliza una red WIFI que debe tener acceso a internet.
- Su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

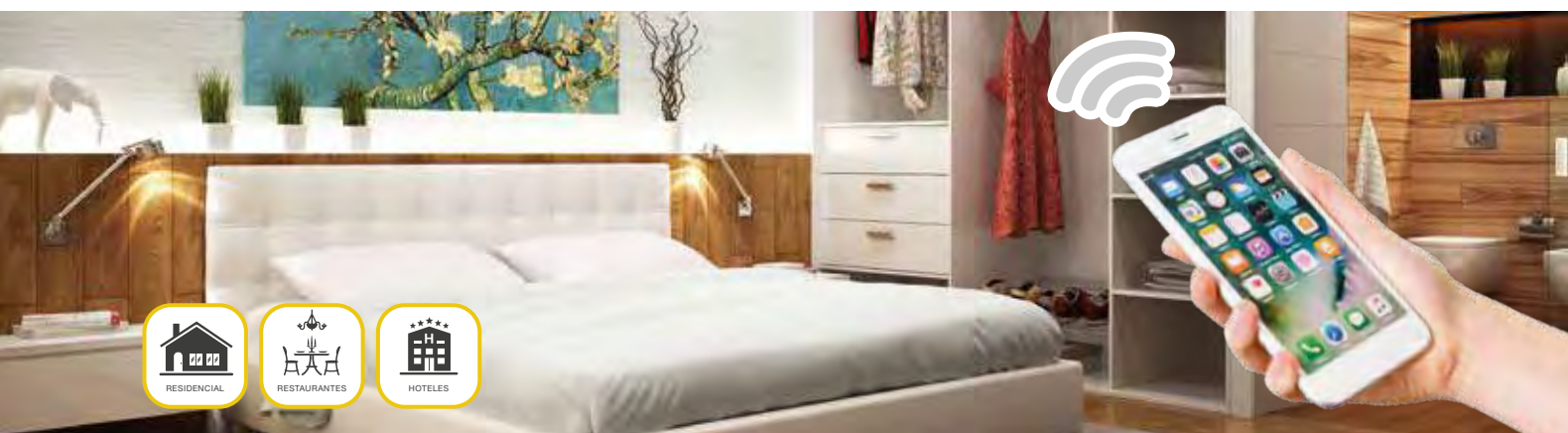


Watt	Ø(mm)	H(mm)
8.5W	60	109



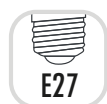
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23198	8.5	120	806	0,5	95	3.000 - 6500	80	230°	15.000

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



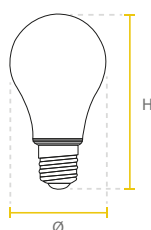
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO COLOR



Características

- Lámpara LED decorativa de aspecto elegante para iluminación doméstica y comercial, con luz de color para iluminación decorativa.
- Diseño de bulbo tradicional.
- Cuerpo en vidrio claro.
- Tecnología filamento LED.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
4.5W	60	104



* Imagen de referencia puede variar según características del producto.



CÓDIGO	POTENCIA	COLOR	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)			(h)
P23189	4.5	ROJO	120V	40	0,5	9	N/A	300°	20.000
P23190	4.5	AMARILLO	120V	400	0,5	89	N/A	300°	20.000
P23191	4.5	VERDE	120V	490	0,5	109	N/A	300°	20.000
P23192	4.5	ROSADO	120V	240	0,5	53	N/A	300°	20.000
P23193	4.5	NARANJA	120V	160	0,5	35	N/A	300°	20.000
P23194	4.5	PÚRPURA	120V	180	0,5	40	N/A	300°	20.000

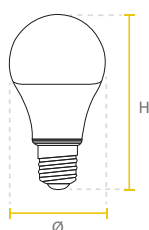
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



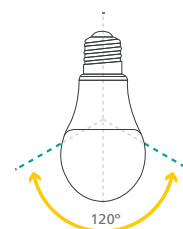
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO **ANTI-INSECTOS**LUZ QUE NO ATRAE
INSECTOSNUEVO
PRODUCTO

NO ATRAE INSECTOS



Watt	Ø(mm)	H(mm)
9W	60	116



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)				(h)
P27365	9	100-240	620	0,5	69	AMARILLO	>80	120°	15.000

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

LUZ QUE NO ATRAE INSECTOS
NON-ATTRACTING INSECT LIGHT

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 TOLEDO EMERGENCIA

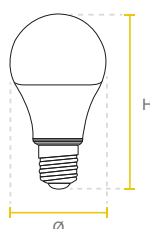


E27

ENCENDIDO POR
CORTE DE ENERGÍAFUNCIÓN
LUZ AUXILIARNUEVO
PRODUCTO

Características

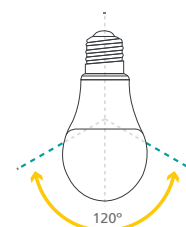
- Tecnología active sense para detectar la ausencia de energía eléctrica en el circuito y generar la activación automática del modo emergencia.
- Bombilla LED en formato bulbo con sistema de emergencia para iluminación interior, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Diseño de bulbo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
7W	60	110

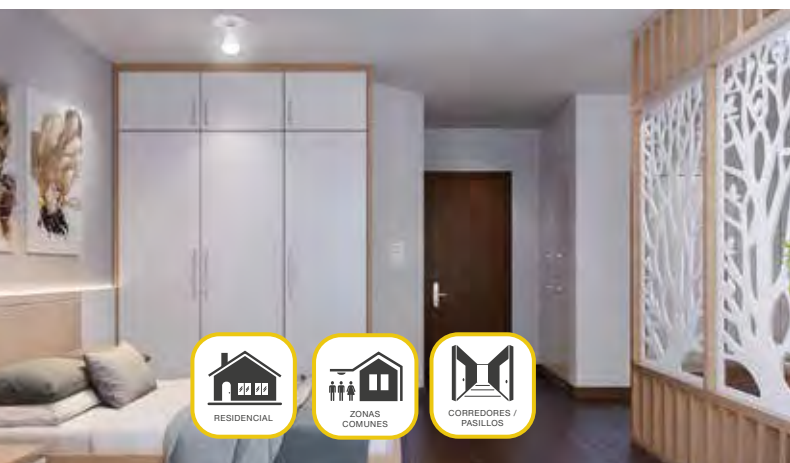


Active Sense

ENCENDIDO
EN MODO
EMERGENCIA

CÓDIGO	POTENCIA DE ENTRADA	POTENCIA EN EMERGENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FLUJO LUM. EMERGENCIA	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(W)	(V)	(lm)	(lm)		(lm/W)			(h)
P27572	7	1.5	100-240	500	200	0,5	71	>80	120°	15.000

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



RESIDENCIAL

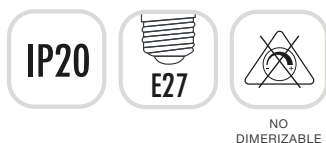
ZONAS
COMUNESCORREDORES /
PASILLOSCorte de
energía

Encendido en modo

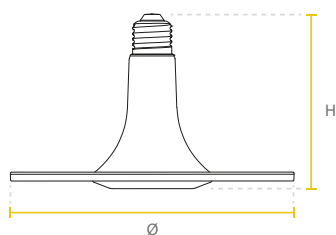
Emergencia

flujo luminoso al 40%

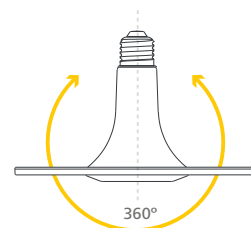
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO **RADIANCE****Características**

- Lámpara LED con diseño elegante, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes de flujo similar.
- Diseño innovador y decorativo.
- Tecnología de chip LED SMD.
- No genera radiación UV.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
11W	118	192



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28027	11	100-240	1000	>0,5	91	3.000	>80	360°	25.000
P28026	11	100-240	1000	>0,5	91	6.500	>80	360°	25.000

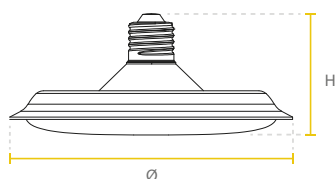
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



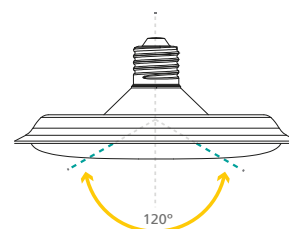
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED **FLAT****Características**

- Fuente de iluminación LED con base E27, de uso interior. Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD de alta eficacia y difusor opalizado.
- Liviano con disipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	162	70



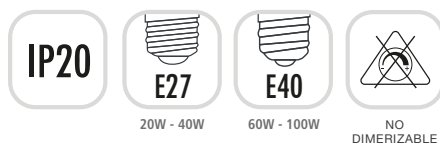
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23165	20	100-240	1.440	>0,5	72	3.000	>70	120°	15.000
P23168	20	100-240	1.600	>0,5	80	6.500	>70	120°	15.000

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



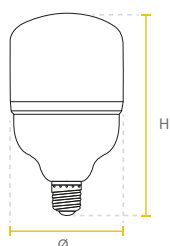
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO HIGH WATTAGE

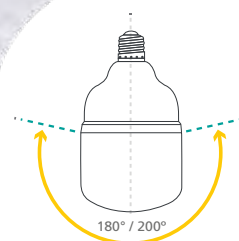


Características

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



Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	80	142
30W	100	188
35W	119	207
40W	120	215
60W	140	242
80W / 100W	140	258

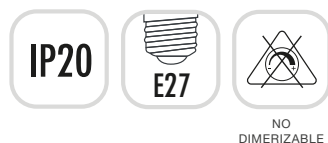


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23177	20	100-240	1.600	0,5	80	3.000	≥80	200°	20.000
P24890	20	100-240	1.700	0,5	85	6.500	≥80	200°	20.000
P23180	30	100-240	2.400	0,5	80	3.000	≥80	200°	20.000
P24892	30	100-240	2.550	0,5	85	6.500	≥80	200°	20.000
P23135	35	100-240	3.200	0,5	91	6.500	≥70	180°	20.000
P23272	40	100-240	3.200	0,5	80	3.000	≥80	200°	20.000
P24893	40	100-240	3.300	0,5	83	6.500	≥80	200°	20.000
P27255	60	100-240	4.800	0,9	80	6.500	≥80	200°	20.000
P27256	80	100-240	6.400	0,9	80	6.500	≥80	200°	20.000
P26942	100	100-240	8.000	0,9	80	6.500	≥80	200°	20.000

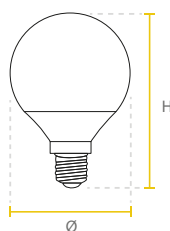
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



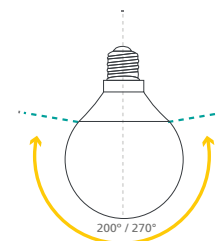
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO **GLOBO****Características**

- Lámpara LED formato globo, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes de flujo similar.
- No genera radiación UV.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
9.5W	95	140
15W	120	157

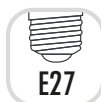


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27850	9.5	100-240	806	>0,5	85	3.000	>80	200°	15.000
P27851	9.5	100-240	806	>0,5	85	6.500	>80	200°	15.000
P27991	15	100-240	1.280	>0,5	85	3.000	>80	270°	25.000
P27992	15	100-240	1.350	>0,5	90	6.500	>80	270°	25.000

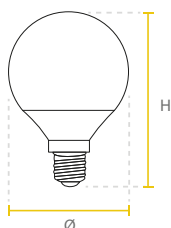
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



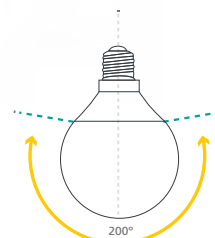
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED TOLEDO **GLOBO SMART**NUEVO
PRODUCTONO
DIMERIZABLECONTROL POR
SMARTPHONECONEXIÓN
WIFITEMPERATURA
PROGRAMABLE**Características**

- Fuente de iluminación LED inteligente en formato globo.
- Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color.
- No requiere dimmer.
- Utiliza una red WIFI que debe tener acceso a internet.
- Su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
8.5W	95	137

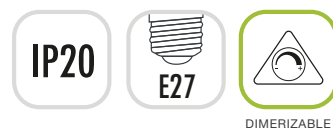


CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23202	8.5	120	806	0,5	95	3.000 - 6500	80	200°	15.000

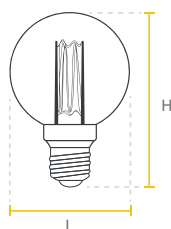
* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.



La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, 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 TOLEDO **VINTAGE****Características**

- Lámpara LED decorativa dimerizable de aspecto elegante para iluminación doméstica y comercial.
- Tecnología LED SMD con guía de luz para reducir el deslumbramiento y dirigir la iluminación hacia el extremo del bombillo.
- Diseño clásico.
- Cuerpo en vidrio ámbar con apariencia de envejecido.
- Tecnología LED.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.



Descripción	L(mm)	H(mm)
TUBULAR	45	150
GLOBO 200	200	235
GLOBO 80	80	120
OVOIDE	75	165
PERA	64	145



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)
P28077	VINTAGE TUBULAR	2.5	120	120	>0,5	48	2.000	>80	330°	15.000
P28015	VINTAGE GLOBO 200	3.5	120	120	>0,4	34	2.000	>70	330°	15.000
P27869	VINTAGE GLOBO 80	3.5	120	120	>0,4	34	2.000	>80	330°	15.000
P27870	VINTAGE OVOIDE	3.5	120	120	>0,4	34	2.000	>80	330°	15.000
P27871	VINTAGE PERA	3.5	120	120	>0,4	34	2.000	>80	330°	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, 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.

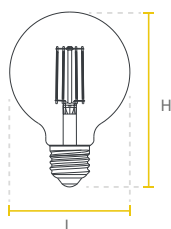
LED TOLEDO **VINTAGE FILAMENT**

IP20

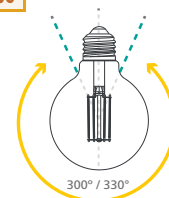
E27

NO
DIMERIZABLE**Características**

- Lámpara LED decorativa de aspecto elegante para iluminación doméstica y comercial.
- Diseño clásico.
- Cuerpo en vidrio claro.
- Tecnología filamento LED.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.

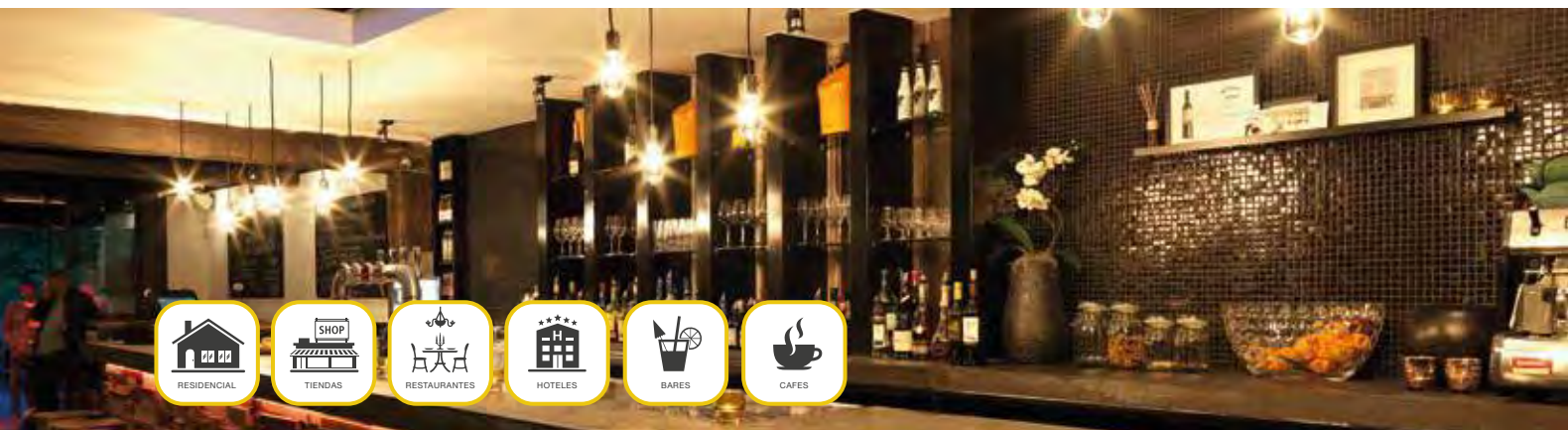


Descripción	L(mm)	H(mm)
RETRO	60	104
PERA	59	126
GLOBO 80	80	115
GLOBO 125	125	175



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)
P26732	VINTAGE RETRO	6	100-240	600	0,5	100	2.700	80	300°	15.000
P27995	VINTAGE FILAMENT PERA	4	120	350	0,5	87	2.200	80	330°	15.000
P27993	VINTAGE FILAMENT GLOBO 80	4	120	350	0,5	87	2.200	80	330°	15.000
P27994	VINTAGE FILAMENT GLOBO 125	4	120	350	0,5	87	2.200	80	330°	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, 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.

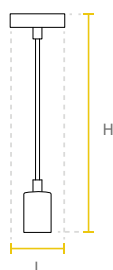
LED SYLPENDANT VINTAGE

IP20

NUEVO
PRODUCTO

Características

- Luminaria decorativa colgante con base E27, diseñada para generar espacios agradables y modernos, llenos de diseño y estilo.
- Cable de 1,20 m de largo (Graduable).
- Diseño compacto y elegante.
- Fácil instalación y conexión.



Descripción	L(mm)	H(mm)
BLANCO / DORADO	10	1200



CÓDIGO	ACABADO	TENSIÓN DE OPERACIÓN	BASE	AMBIENTE DE USO
(V)				
P28018	BLANCO	100-240	E27	INTERIOR
P28019	DORADO	100-240	E27	INTERIOR



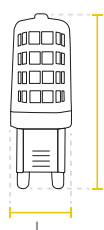
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED CÁPSULA

NO
DIMERIZABLE

Características

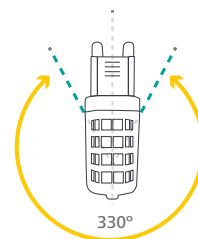
- Fuente LED para luminarias decorativas con base G9, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 60% de energía comparado con las cápsulas halógenas de flujo similar.
- No transmite calor en el haz de luz.
- Diseño compacto.
- Tecnología de chip LED SMD.
- No genera radiación UV.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



H

Watt	L(mm)	H(mm)
3.5W	16	48

L



330°

CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P26734	3.5	120	300	>0,5	86	3.000	80	330°	15.000

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



RESIDENCIAL



TIENDAS



RESTAURANTES

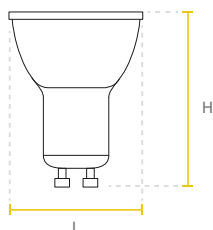


HOTELES

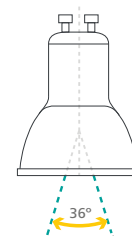
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED HI SPOT **NO DIM REFLED****Características**

- Lámpara LED en formato reflector PAR16 con base GU10, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con bombillas halógenas.
- Excelente diseño óptico.
- Tecnología de chip LED SMD.
- No genera radiación UV.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	L(mm)	H(mm)
5W / 6W	50	54



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27665	5	100-240	380	0,4	76	3.000	80	36°	15.000
P27666	5	100-240	380	0,4	76	6.500	80	36°	15.000
P27667	6	100-240	490	0,5	82	3.000	80	36°	15.000
P27668	6	100-240	490	0,5	82	6.500	80	36°	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, 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.

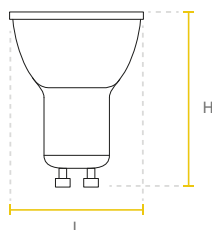
LED HI SPOT REFLED DIM



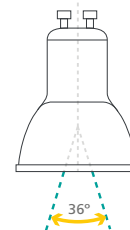
DIMERIZABLE

Características

- Lámpara LED en formato reflector PAR16 con base GU10, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con bombillas halógenas.
- Compatible con dimmers o atenuadores tipo corte de fase para LED.
- Excelente diseño óptico.
- Tecnología de chip LED SMD.
- No genera radiación UV.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.



Watt	L(mm)	H(mm)
7W	50	54



CÓDIGO	POTENCIA	ATENUACIÓN	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27669	7	DIMMER	120	490	0,9	70	3.000	80	36°	15.000

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



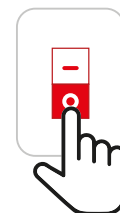
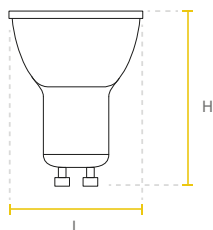
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED REFLED **DIM SWITCH**

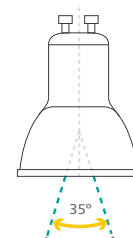
GU10

DIMERIZABLE
POR PASOSATENUACIÓN CON
INTERRUPTOR**Características**

- Lámpara LED en formato reflector PAR16 con atenuación por accionamiento del interruptor.
- No requiere dimmer.
- Su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con bombillas halógenas.
- Dimerizable por pasos con interruptor**
(No usar dimmer o regulador).

DIMERIZABLE
POR PASOSATENUACIÓN CON
INTERRUPTOR

Watt	L(mm)	H(mm)
5W	50	56

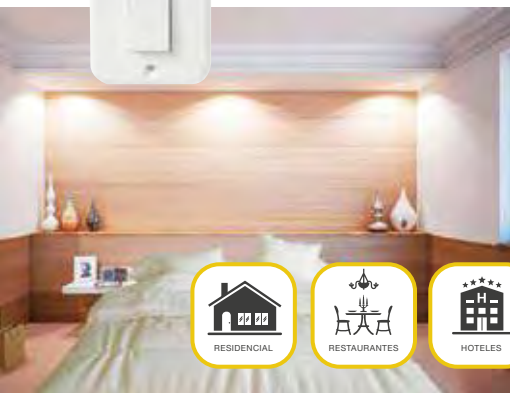


CÓDIGO	POTENCIA	ATENUACIÓN	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)		(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23196	5	INTERRUPTOR	100-240	450	0,5	90	3.000	80	35°	15.000
P23197	5	INTERRUPTOR	100-240	450	0,5	90	6.500	80	35°	15.000

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



1. Switch (ON / OFF)
Flujo Luminoso **100%**



RESIDENCIAL



RESTAURANTES



HOTELES



2. Switch (ON / OFF)
Flujo Luminoso **50%**



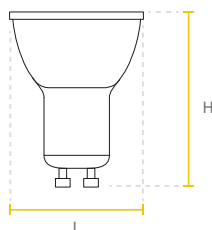
3. Switch (ON / OFF)
Flujo Luminoso **10%**



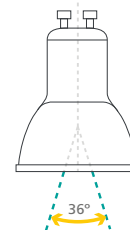
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED REFLED **SMART**NO
DIMERIZABLECONTROL POR
SMARTPHONECONEXIÓN
WIFITEMPERATURA
PROGRAMABLE**Características**

- Fuente de iluminación LED inteligente en formato reflector PAR16
- Se controla mediante un teléfono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color.
- No requiere dimmer.
- Utiliza una red WIFI que debe tener acceso a internet.
- Su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz.
- Bajo consumo, ahorra hasta el 90% de energía comparado con bombillas incandescentes.

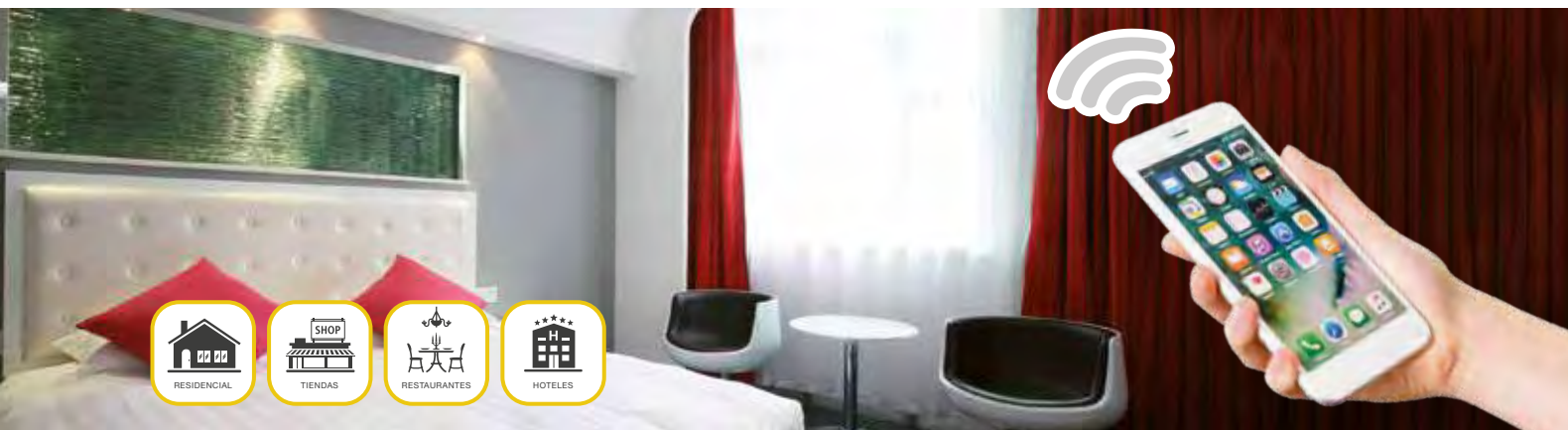


Watt	L(mm)	H(mm)
7W	50	58



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23200	5	120	350	0,5	70	3.000 - 6500	80	36°	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, 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 TUBE VIDRIO SENSOR

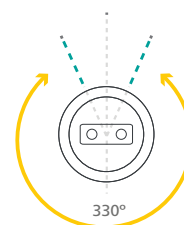


Características

- Tubo T8 LED en vidrio con sensor de movimiento incorporado, eficiencia de hasta 100 lm/W.
- La mejor opción para ahorrar energía en iluminación general.
- Ahorra hasta el 70% de energía comparado con tubos fluorescentes.
- Diseño de tubo tradicional con cuerpo opalizado.
- Sensor de movimiento tipo radar incorporado en el casquillo del tubo.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
18W	27.5	1206



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P27399	18	100-240	1600	>0,5	89	4.000	>80	330°	25.000
P27400	18	100-277	1800	0,9	100	6.500	80	330°	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, 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 TUBE VIDRIO



IP20

G13

NO
DIMERIZABLE

Características

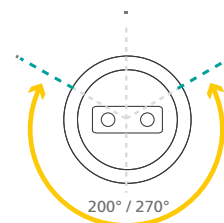
- Tubo T8 LED en vidrio, eficiencia de hasta 89 lm/W, ahorro de energía de hasta 60%, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento, libre de mercurio.
- Diseño de tubo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: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

Dos opciones de conexión:

- Estándar (Línea y neutro en un extremo).
- Doble contacto (línea en un extremo y neutro en el extremo contrario).



Watt	Ø(mm)	H(mm)
9W	26	600
18W	26	1212



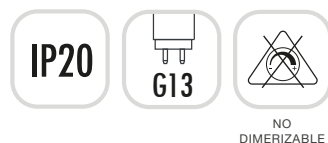
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *	TIPO DE CONEXIÓN
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)	
P24994	9	100-240	800	0,6	89	6.500	70	260°	25.000	Estándar
P27900	18	100-240	1.600	0,5	89	6.500	70	270°	25.000	Estándar
P28352	18	100-240	1.400	0,5	78	6.500	70	200°	15.000	Doble contacto

* 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 TUBE PC

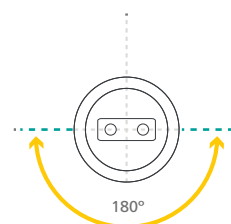


Características

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



Watt	Ø(mm)	H(mm)
9W	28	604
18W	28	1214



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P25137	9	100-277	900	0,9	100	6.500	80	180°	40.000
P25161	18	100-277	1800	0,9	100	4.000	80	180°	40.000
P25125	18	100-277	1800	0,9	100	6.500	80	180°	40.000
P28038	18	100-277	1800	0,9	100	6.500	80	180°	25.000
P27886	18	100-277	1800	0,9	100	6.500	80	180°	25.000

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



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

LED TUBE PC ECO



IP20

G13

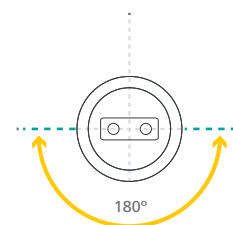
NO
DIMERIZABLE

Características

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



Watt	Ø(mm)	H(mm)
18W	26	1212



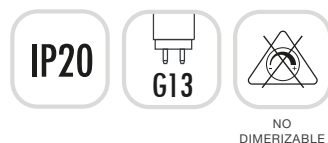
CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P28038	18	100-277	1800	0,9	100	6.500	80	180°	25.000

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



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

LED TUBE T5



Características

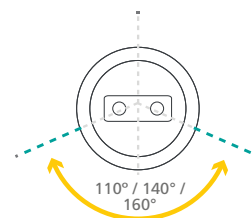
- Tubo T5 LED con eficiencia de hasta 136 lm/W, ahorro de energía de hasta 60%, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento, libre de mercurio.
- Diseño de tubo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.

Dos opciones de conexión:

- Estándar (Línea y neutro en un extremo).
- Doble contacto (línea en un extremo y neutro en el extremo contrario).

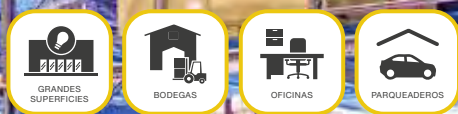


Watt	Ø(mm)	H(mm)
16W/25W	21	1163



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA (W)	TENSIÓN DE OPERACIÓN (V)	FLUJO LUMINOSO (lm)	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA (lm/W)	TEMP. DE COLOR (K)	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL * (h)	TIPO DE CONEXIÓN
P27886	VIDRIO	16	100-277	1.800	0,9	113	6.500	80	140°	25.000	Doble contacto
P27607	VIDRIO+PET	16	120-277	2.080	0,9	130	6.500	80	110°	30.000	Estándar
P27608	VIDRIO+PET	25	120-277	3.400	0,9	136	6.500	80	160°	50.000	Estándar

* 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.

SENSORES

NUEVO
PRODUCTO



SENSOR DE
MOVIMIENTO

SENSOR DE
LUZ DÍA

Características

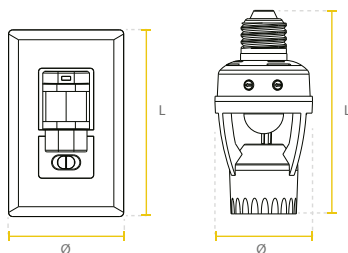
- Sensores para automatización de la iluminación.
- Evita el desperdicio de energía eléctrica en espacios sin ocupante o con suficiente luz natural.
- Incluye sensor de movimiento tipo pasivo infrarrojo y fotocelda.
- Sensor tipo PIR y lentes de fresnel.
- Chasis en polímero ABS.
- Rango de luz ambiente: Ajustable entre 10 luxes y 2000 luxes.
- Ángulo de detección de hasta 360°.



1.



2.

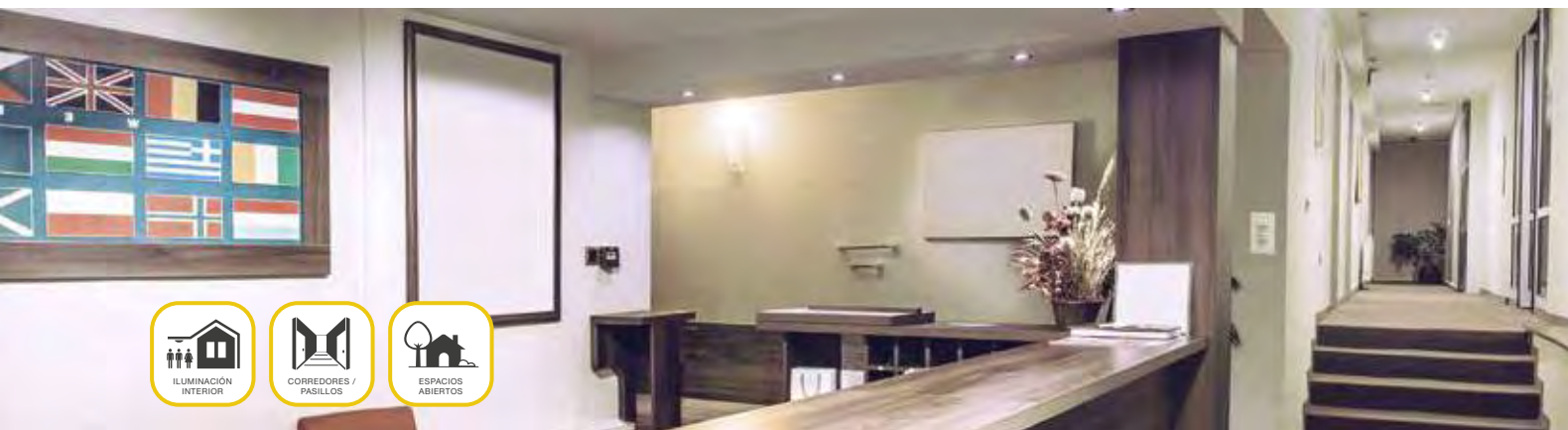


Versión Ø(mm) L(mm)
1. INTER. 114 703

Versión Ø(mm) L(mm)
2. BASE E27 56 119

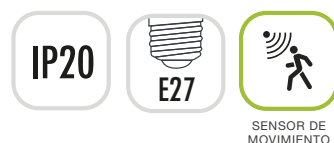
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD MÁXIMA	RETARDO DE APAGADO	TENSIÓN DE OPERACIÓN	ALCANCE SENSOR	TIPO DE MONTAJE
			Ajustable entre	(V)		
P29310	1. SENSOR 180D INTERRUPTOR	Hasta 100W LED	10 seg - 7 min	110-130	9m (<24 °C)	Incrustar
P29356	2. SENSOR 360D BASE E27	Hasta 15W LED	10 seg - 5 min	110-240	6m (<25 °C)	Roseta E27

* Información sujeta a cambios sin previo aviso



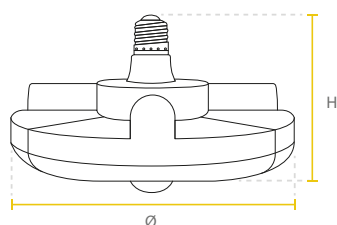
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

LED 4 - SPOT SENSOR

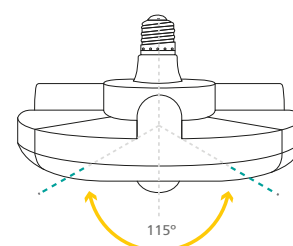


Características

- Luminaria LED de seguridad con sensor de movimiento con base E27 para instalación en portalámpara, de uso interior.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED de alta eficacia y difusor opalizado.
- Liviano con disipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.
- Módulos ajustables.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	180	49



CÓDIGO	POTENCIA	TENSIÓN DE OPERACIÓN	FLUJO LUMINOSO	FACTOR DE POTENCIA	EFICACIA	TEMP. DE COLOR	IRC	ANG. DE APERTURA	VIDA ÚTIL *
	(W)	(V)	(lm)		(lm/W)	(K)			(h)
P23185	20	100-240	1.700	>0,95	85	6.500	>80	115°	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, 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.



SYLVANIA



A solid green shape in the top-left corner of the page, with a diagonal edge separating it from the white background.

Contáctenos

Oficinas Centrales

Global – Feilo Sylvania

Budapest, Hungría
T. +36 1 880 5900

Américas

Colombia, Perú y Venezuela

Bogotá, D.C.
T. +57 1 782 5200
F. +57 1 719 9621
servicioalcliente.co@sylvania-lighting.com

Argentina, Chile, Uruguay, Paraguay y Bolivia

Buenos Aires
T. +54 11 4546 4200
F. +54 11 4546 4228

Costa Rica y el Caribe

San José
T. +506 2210 7678
F. +506 2232 8718

Ecuador

Quito
T +593 2 281 0773
F +593 2 281 0007

El Salvador

San Salvador
T. +503 2239 2239
F. +503 2284 9670

Guatemala

Cd. Guatemala
T. +502 2313 5300

Honduras

San Pedro Sula
T. +504 9481 7903
Tegucigalpa
T. +504 3374 1810

México

Cd. México
T. +52 55 5387 7670
F. +52 55 4627 5500

Nicaragua

Managua
T. +505 2278 6445

Panamá

Cd. Panamá
T. +507 360 3100
F. +507 236 1315

República Dominicana

Santo Domingo
T. +1 (809) 676 3030

SYLVANIA



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

Copyright Feilo Sylvania Europe Limited

sylvania-lighting.com.co

A Feilo Sylvania Company

