

**SYLVANIA**



# **2025 CATÁLOGO GENERAL**

*Iluminación interior, exterior LED  
y Generación solar Fotovoltaica*

*Iluminamos Vidas*



[sylvania-colombia.com](http://sylvania-colombia.com)



**SYLVANIA**  
Group



## Más de **100 años** iluminando el mundo

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 más novedosas para manejar y administrar la iluminación.

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

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

# SYLVANIA

**Escanea** los códigos y...



 Sylvania Colombia

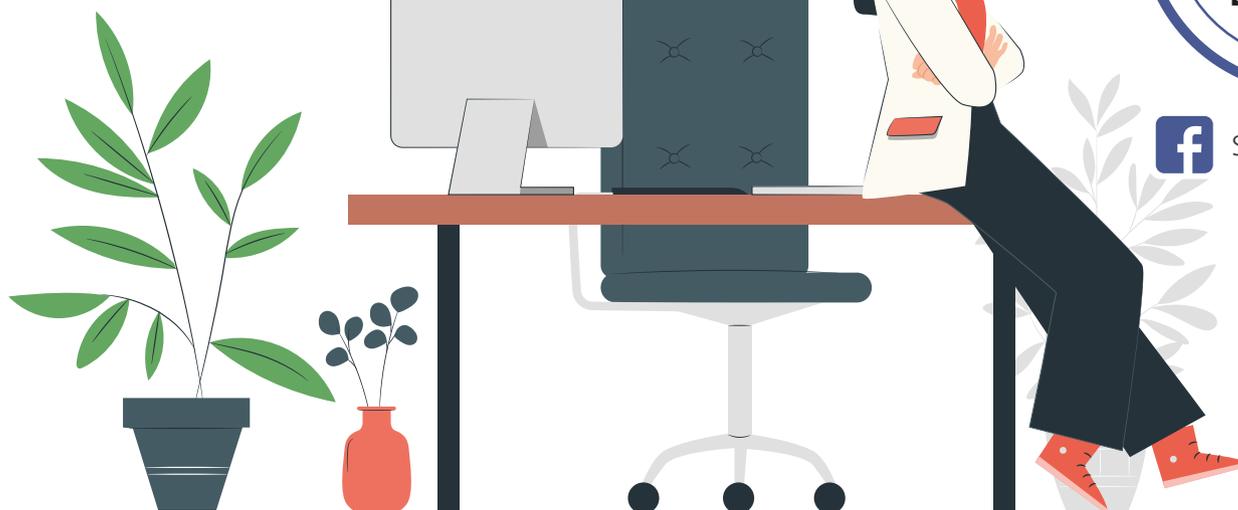
# Descubre nuevos contenidos



 Sylvania Colombia



 Sylvania Colombia





 Sylvania.co

 Sylvania Colombia





## LED Street Light ZD216

Corredores peatonales



Ronda del Sinu  
Valencia - Colombia

## Proyectos que brillan

A través de nuestro equipo comercial, una red de distribuidores e integradores, estamos en capacidad de manejar cada proyecto de iluminación como una solución integral, aplicando la normativa vigente.

Nuestros departamentos comercial y de diseño realizan propuestas técnicas y económicas con el objetivo de generar ahorros de energía y reducir los costos de operación.

### Retrofit

El trabajo que realizamos en 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.



## LED Proyector Sylflood HW

Canchas Deportivas



Estadio de Sóftbol  
Montería - Colombia



**01.**  
PÁG- 11

Componentes para  
**GENERACIÓN  
SOLAR**



> **Inversores**

Inversor Solar On Grid 2 y 3 fases, Híbrido On Grid y Off Grid.

> **Paneles**

Panel solar Tier 1 bifacial, Panel Solar Monofacial PERC y Panel Solar fotovoltaico TopCon.

> **Baterías**

Batería Solar Litio Rack, Litio ABS, Litio (baja potencia) y GEL Plomo.

**02.**  
PÁG- 25

Soluciones de Iluminación para  
**ALUMBRADO  
PÚBLICO Y  
EXTERIORES SOLAR**



> **Torre de iluminación Solar**

> **Batería Litio**

Kit Solar Syl-Street Litio, ZD229 Litio y Sylflood litio.

> **Batería Gel**

Kit Solar Syl-Street Gel, ZD229 Gel, Sylflood Gel y Syl-Secure Gel.

> **Kit Solar ZD229 Litio Prog.**

> **Integrados (All in one -AIO)**

LED Solar Integrada S60 / S90 Pro sin sensor, S40/S50/S60 PRO con sensor, Integrado S15/S40, Light Solar, Garden y Garden PRO.

> **Integrados (All in two -AIO)**

Integrado S30 / S50 / S60

> **Reflectores Solares**

LED Jeta Solar PRO, con sensor y sin sensor.

**03.**  
PÁG- 39

Soluciones de Iluminación profesional para  
**ALUMBRADO  
PÚBLICO**



> **Alumbrado público**

LED Street Light Syl-Street, ZD229, Spring G2, Eclipse, Epsilon, Colonial y Garden 3CCT

**04.**  
PÁG- 51

Soluciones de Iluminación profesional para  
**EXTERIORES**



> **Proyectores**

LED Proyector Sylveo Pro RD, Sylveo Pro NG, Sylflood High Wattage y Sylflood.

> **Reflectores**

LED Reflector Jeta Pro y Jeta.

> **Wallpack**

LED Wallpack.

> **Decorativas exteriores**

LED Deco Bolardo, LED Tortuga y LED Deco Piso.

**05.**  
PÁG- 67

Soluciones de Iluminación profesional para  
**GRANDES  
ALTURAS**



> **Bodegas e industria**

LED High Bay GC350 3CCT, GC015 y HBL3.

> **Canopy**

LED High Bay Canopy de sobreponer e incrustar.

> **Triproof**

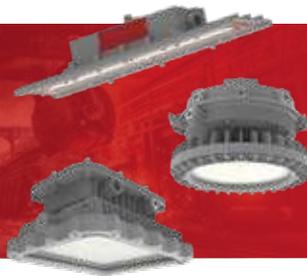
LED Triproof lite anti polvo.

> **Herméticas Anti polvo**

LED Hermética Módulo Anti polvo, 2x25 Anti polvo, 1x18W - 2x18W Anti polvo y Eco proof Anti polvo.

**06.**  
PÁG- 81

Soluciones de Iluminación profesional para  
**ÁREAS CLASIFICADAS**



> **SylSecure**

LED Lineal SylSecure PRO, LED High Bay SylSecure PRO y LED Flood Light SylSecure PRO.

> **Explosion Proof**

LED Explosion Proof Light BC5401.

> **Emergencia**

LED Emergencia R1 PRO, Aviso Salida Emerg. PRO, Lineal Emerg. Sylsecure PRO.

> **Beacon**

LED Beacon Sylsecure PRO, Beacon-M Y Beacon.

**07.**  
PÁG- 93

Soluciones de Iluminación profesional para  
**EMERGENCIA**



> **Spots de Emergencia**

LED Emergencia R1, R2, R3 Design, Applique.

> **Avisos**

LED Emergencia Aviso Salida, LED Emergencia Aviso 4S.

> **Portable**

LED Emergencia 3.2W 48 PCS.

> **Bala**

LED Emergencia Bala.

> **Hermética**

LED Emerg. Anti polvo Hermética.

> **Kit Batería**

> **Sylsecure**  
LED Emergencia R1 PRO, Aviso Salida PRO, Lineal Sylsecure PRO.

**08.**  
PÁG- 107

Sistemas de Iluminación  
**COMERCIAL Y RESIDENCIAL**



> **Líneales**

LED Lineal Mini Continuum, Mini Continuum PRO, Batten Elite, LED Lineal Eco.

> **Paneles**

LED Panel Incrustar Slim, Backlit SQ, Incrustar Slim RC, Backlit RC y Panel RD PRO.

> **Panel de sobreponer**

LED Panel SP RD PRO.

> **Balas**

LED Bala Júpiter, Júpiter 3CCT, Syl Lighter CCT y Spot.

> **Recargable**

Luminaria portable LED recargable.

> **Sensores**

Sensores de sobreponer.

**09.**  
PÁG- 125

Iluminación decorativa LED  
**ART LIGHT**



> **Art Light**

LED Brio, LED Deco Step, LED Sirius, LED Antar RD y SQ, LED Azzart RD y SQ, LED Astro RD, SQ y RC, LED Moon, LED Artik, Sirius Solar y Astro RC Solar.

**10.**  
PÁG- 139

**LÁMPARAS**



> **ToLEDo**

LED ToLEDo High Wattage, Batería, LED ToLEDo, Dimerizable, Sensor, Globo y Slim.

> **Vintage**

LED ToLEDo Vintage Filament.

> **Sylpendant**

> **Hi Spot**  
Refled NO DIM, DIM, DIM Switch.

> **Cinta**

LED Cinta.

> **Cable**

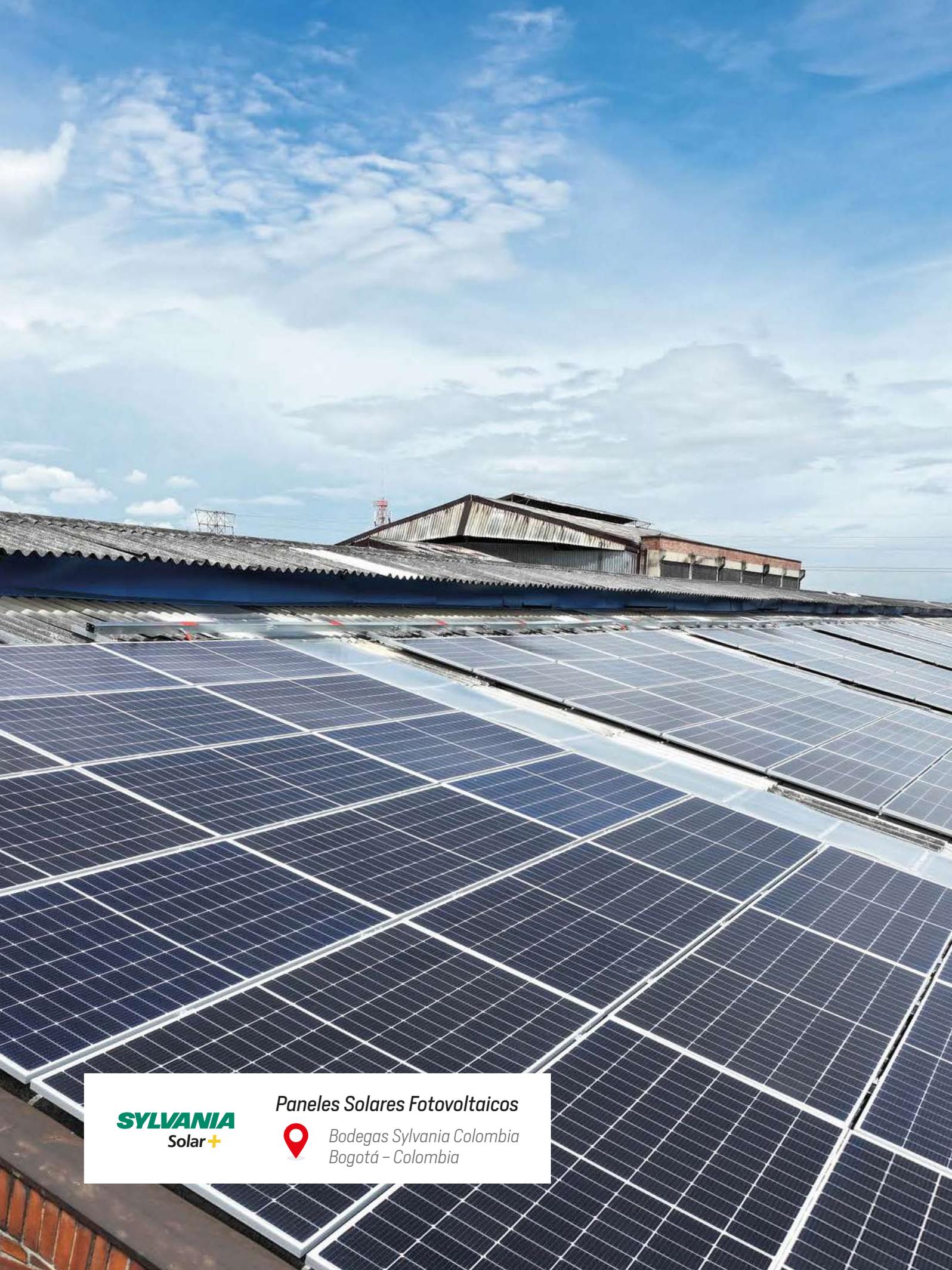
Kit Carnaval y Vintage S14 Carn.

> **Tubos**

LED Tube Vidrio, PC y T5.

> **Smart**

LED ToLEDo Smart.



**SYLVANIA**  
Solar+

*Paneles Solares Fotovoltaicos*



*Bodegas Sylvania Colombia  
Bogotá - Colombia*

## Kits de Generación Solar



**NUEVO**  
kit generación  
fotovoltaica  
**On-grid**  
PÁG. 21



**NUEVO**  
kit generación  
fotovoltaica  
**Off-grid**  
PÁG. 22



**NUEVO**  
kit generación  
fotovoltaica  
**Off-grid Mini**  
PÁG. 23

## Inversores

PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**



**NUEVO**  
Inversor Solar  
**On-grid**  
2 y 3 fases  
PÁG. 24



Inversor Solar  
**On-grid**  
PÁG. 25



**NUEVO**  
Inversor  
**Híbrido**  
**On Grid**  
PÁG. 26



**NUEVO**  
Inversor Solar  
**Off Grid**  
PÁG. 27

## Paneles

PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**



**NUEVO**  
Panel Solar  
**Tier 1**  
**Bifacial**  
PÁG. 28



Panel Solar  
**Monofacial**  
**Perc**  
PÁG. 30



**NUEVA VERSIÓN**  
Panel Solar  
**Fotovoltaico**  
**TopCon**  
PÁG. 28

## Baterías



**NUEVO**  
Batería Solar  
**Litio Rack**  
PÁG. 31



**NUEVO**  
Batería Solar  
**Litio ABS**  
PÁG. 32



Batería  
**Litio (baja**  
**potencia)**  
PÁG. 33



Batería Solar  
**Gel Plomo**  
PÁG. 34

# 01

Componentes para  
**GENERACIÓN SOLAR**

# SYLVANIA

## Solar+

# ENERGÍA SOSTENIBLE

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



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



**MENOR COSTO DE INSTALACIÓN**



**INYECCIÓN DE EXCEDENTES**

### Kit Generación Fotovoltaica

## ON-GRID



**MANTENIMIENTO REDUCIDO**

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

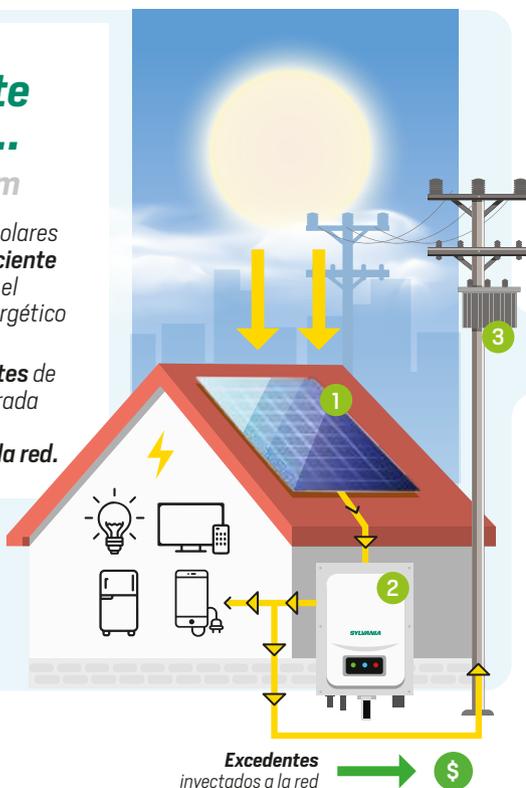
### Durante el día ...

6am - 6pm

Los paneles solares generan **suficiente energía** para el consumo energético de tu hogar.

Los **excedentes** de energía generada se venden al operador de la red.

**AHORRA EN TU FACTURA ELÉCTRICA INYECTANDO A LA RED**

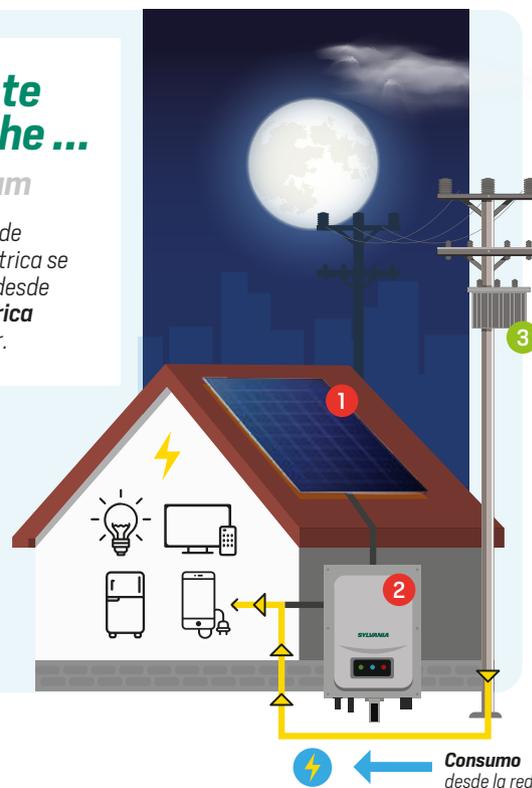


### Durante la noche ...

6pm - 6am

El consumo de energía eléctrica se suministra desde **la red eléctrica** del operador.

1. Panel Solar 2. Inversor 3. Red AC





### ECOLÓGICO

AYUDAN A REDUCIR LA HUELLA DE CARBONO



SUMINISTRO CONTINUO



### ADAPTABILIDAD

SISTEMAS DISEÑADOS PARA TODO TIPO DE PROYECTOS DE GENERACIÓN: PEQUEÑA Y MEDIANA.



INDEPENDENCIA ENERGÉTICA

## Kit Generación Fotovoltaica

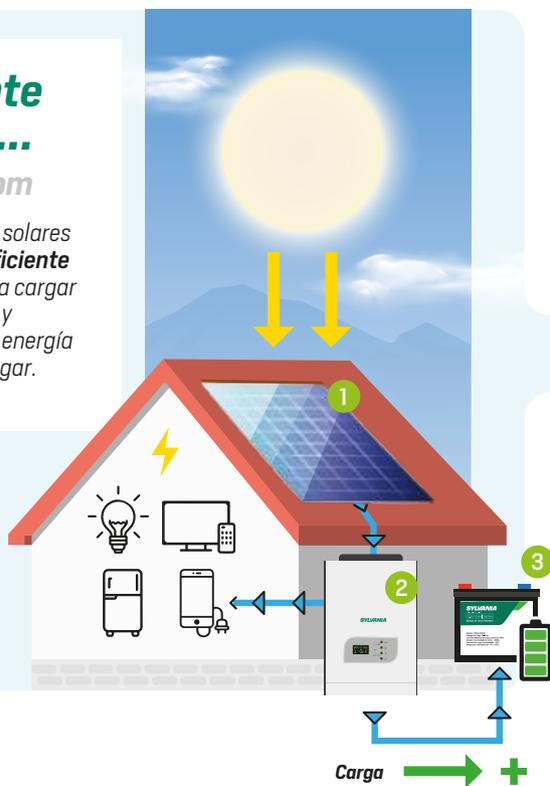
# OFF-GRID

Diseñado para **alimentar dispositivos** en **zonas aisladas**.

### Durante el día ...

6am- 6pm

Los paneles solares generan **suficiente energía** para cargar las baterías y suministrar energía a todo tu hogar.



### Durante la noche ...

6pm- 6am

Las baterías suministran la **energía almacenada** a tu hogar.

A esto le llamamos **Autonomía**, que corresponde a la **duración de la batería** en horas.



1. Panel Solar 2. Inversor 3. Batería

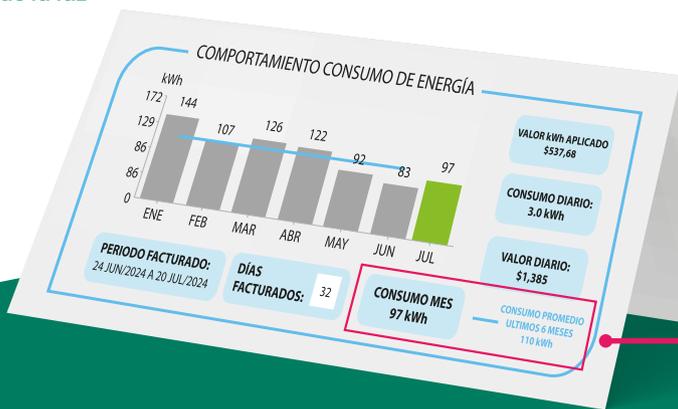
1. Panel Solar 2. Inversor 3. Batería

# ¿Cómo elegir el kit solar adecuado?

Para saber qué tipo de Kit solar es el más adecuado para tu hogar, negocio o compañía hay que tener en cuenta los siguientes aspectos:

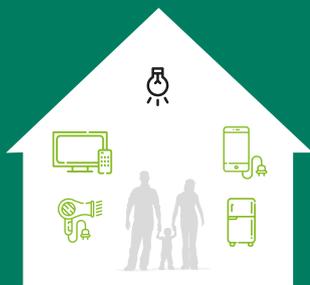
- 1. Consumo**  
Conoce tu consumo energético mensual (kWh/mes) en la factura de energía.
- 2. Kit Solar**  
Selecciona tu kit solar **On-grid** u **Off-grid** en la tabla de acuerdo a tu consumo.
- 3. Espacio**  
Verifica el espacio necesario en m<sup>2</sup> para la instalación de los paneles solares.
- 4. Orientación**  
Es preferible instalar los paneles solares orientados hacia el sur para maximizar la captación de radiación solar y evitar cualquier sombra que pueda reducir su eficiencia.
- 5. Potencia Máx.**  
Para los Kits solares Off-Grid, no se pueden conectar electrodomésticos cuya potencia exceda la capacidad del inversor, ya que este no podrá suministrar la energía necesaria para su funcionamiento.

## Conoce el consumo energético en la factura de la luz



- Identifica el consumo en **kWh (Kilowatts hora)**.
- Compáralo con el rango de consumo de nuestros Kits Solares Sylvania.

## Consumos Promedios:



### Residencial / Comercial

**200 - 3000 kWh-mes**  
4 - 38 Paneles  
3 - 15 kW [inversor]

**ON-GRID**



### Pequeñas y Medianas Empresas / Industrias

**3000 - 8700 kWh-mes**  
46 - 130 Paneles  
30 - 50 kW [inversor]

**OFF-GRID**

**39 - 509 kWh-mes**  
1 - 10 Paneles  
600 - 5000W [inversor]

# KIT GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ON-GRID



## CARACTERÍSTICAS

Componentes kit solar On Grid:

- Paneles Solar
- Inversor solar Sylvania
- Estructura para paneles solares en techo
- Kit de cables
- Protecciones electricas
- Tablero / Cajas de protecciones
- Otros accesorios



INVERSOR

## ASPECTOS TÉCNICOS

Generación estimada mensual*	Superficie en techo requerida	Paneles		Inversor	
		Potencia	#de paneles	Inversor	Tipo
<b>Residencial</b>					
266 kWh~Mes	12.9 m2	580W	4	3 kW	2Φ @220V
399 kWh~Mes	19.4 m2	580W	6	3 kW	2Φ @220V
532 kWh~Mes	25.8 m2	580W	8	6 kW	2Φ @220V
666 kWh~Mes	27.1 m2	580W	10	6 kW	2Φ @220V
<b>Residencial / Comercial</b>					
799 kWh~Mes	32.5 m2	580W	12	6 kW	2Φ @220V
932 kWh~Mes	37.9 m2	580W	14	10 kW	2Φ @220V
1065 kWh~Mes	51.5 m2	580W	16	10 kW	2Φ @220V
1597 kWh~Mes	77.5 m2	580W	24	10 kW	2Φ @220V
1997 kWh~Mes	96.9 m2	580W	30	15 kW	3Φ @220V
2529 kWh~Mes	122.7 m2	580W	38	15 kW	3Φ @220V
<b>Pequeñas y medianas empresas</b>					
3062 kWh~Mes	148.5 m2	580W	46	30 kW	3Φ @220V
3594 kWh~Mes	174.4 m2	580W	54	30 kW	3Φ @220V
4126 kWh~Mes	200.2 m2	580W	62	30 kW	3Φ @220V
4659 kWh~Mes	226. m2	580W	70	30 kW	3Φ @220V
5191 kWh~Mes	251.9 m2	580W	78	50 kW	3Φ @220V
5724 kWh~Mes	277.7 m2	580W	86	50 kW	3Φ @220V
6256 kWh~Mes	303.5 m2	580W	94	50 kW	3Φ @220V
6789 kWh~Mes	329.4 m2	580W	102	50 kW	3Φ @220V
7321 kWh~Mes	355.2 m2	580W	110	50 kW	3Φ @220V
7853 kWh~Mes	381. m2	580W	118	50 kW	3Φ @220V
8253 kWh~Mes	400.4 m2	580W	124	50 kW	3Φ @220V
8652 kWh~Mes	419.8 m2	580W	130	50 kW	3Φ @220V

\*Cálculos de generación solar estimados con 4.5 HSP (Horas Sol Pico).



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.

# KIT GENERACIÓN FOTOVOLTAICO OFF-GRID



## CARACTERÍSTICAS

Componentes kit solar Off Grid

- Paneles Solar
- Inversor solar Sylvania
- Baterías Litio/Gel
- Estructura para paneles solares en techo
- Kit de cables
- Protecciones electricas
- Tablero / Cajas de protecciones
- Otros accesorios



## ASPECTOS TÉCNICOS

Generación mensual*	Superficie estimada en techo requerida	Paneles		Inversor		Baterías		Autonomía
		Potencia panel	#de paneles	Potencia	Tipo	Capacidad	Tipo	
<b>Residencial</b>								
58 kWh-Mes	3.9 m2	665W	1	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x200 Ah@12 V	Gel	15H(162W)
58 kWh-Mes	3.9 m2	665W	1	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@12.8 V	Litio	13H(162W)
102 kWh-Mes	6.5 m2	580W	2	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x250 Ah@12 V	Gel	11H(283W)
102 kWh-Mes	6.5 m2	580W	2	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@25.6 V	Litio	14H(283W)
117 kWh-Mes	7.8 m2	665W	2	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	4x250 Ah@12 V	Gel	19H(324W)
117 kWh-Mes	7.8 m2	665W	2	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@25.6 V	Litio	13H(324W)
158 kWh-Mes	9.8 m2	450W	4	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	4x100 Ah@12.8 V	Litio	9H(439W)
158 kWh-Mes	9.8 m2	450W	4	3000W (24V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	3x100 Ah@25.6 V	Litio	14H(439W)
204 kWh-Mes	12.9 m2	580W	4	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@25.6 V	Litio	7H(566W)
204 kWh-Mes	12.9 m2	580W	4	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@48 V	Litio	14H(566W)
305 kWh-Mes	19.4 m2	580W	6	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	3x100 Ah@48 V	Litio	14H(848W)
305 kWh-Mes	19.4 m2	580W	6	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	2x100 Ah@48 V	Litio	9H(848W)
407 kWh-Mes	25.8 m2	580W	8	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	3x100 Ah@48 V	Litio	10H(1131W)
407 kWh-Mes	25.8 m2	580W	8	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	4x100 Ah@48 V	Litio	14H(1131W)
<b>Comercial</b>								
509 kWh-Mes	32.3 m2	580W	10	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	3x100 Ah@48 V	Litio	8H(1414W)
509 kWh-Mes	32.3 m2	580W	10	5000W (48V)	2 Fases+1 Neutro @120/220V	5x100 Ah@48 V	Litio	14H(1414W)

\*Cálculos de generación solar estimados con 4.5 HSP (Horas Sol Pico).



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.

# KIT GENERACIÓN FOTOVOLTAICA OFF-GRID MINI



## ASPECTOS TÉCNICOS

Generación estimada mensual*	Superficie en techo requerida	Paneles		Inversor		Baterías		
		Potencia panel	#de paneles	Potencia	Tipo	Capacidad	Tipo	Autonomía
<b>Residencial</b>								
<b>39</b> kWh-Mes	2.7 m <sup>2</sup>	450W	1	600W (12V)	1 Fases+1 Neutro @120	1x200 Ah@12 V	Gel	11H (110W)
<b>39</b> kWh-Mes	2.7 m <sup>2</sup>	450W	1	600W (12V)	1 Fases+1 Neutro @120	1x100 Ah@12.8 V	Litio	9H (110W)
<b>51</b> kWh-Mes	3.2 m <sup>2</sup>	580W	1	1000W (12V)	1 Fases+1 Neutro @120	1x200 Ah@12 V	Gel	8H (141W)
<b>51</b> kWh-Mes	3.2 m <sup>2</sup>	580W	1	1000W (12V)	1 Fases+1 Neutro @120	1x100 Ah@12.8 V	Litio	7H (141W)
<b>79</b> kWh-Mes	5.4 m <sup>2</sup>	450W	2	600W (24V)	1 Fases+1 Neutro @120	2x200 Ah@12V	Gel	11H (219W)
<b>79</b> kWh-Mes	5.4 m <sup>2</sup>	450W	2	600W (24V)	1 Fases+1 Neutro @120	2x100 Ah@25.6 V	Litio	19H (219W)
<b>102</b> kWh-Mes	6.5 m <sup>2</sup>	580W	2	1000W (24V)	1 Fases+1 Neutro @120	2x200 Ah@12 V	Gel	8H (283W)
<b>102</b> kWh-Mes	6.5 m <sup>2</sup>	580W	2	1000W (24V)	1 Fases+1 Neutro @120	1x100 Ah@25.6 V	Litio	7H (283W)

\*Cálculos de generación solar estimados con 4.5 HSP (Horas Sol Pico).

## CARACTERÍSTICAS

- Componentes kit solar Off Grid
- Paneles Solar
  - Inversor solar Sylvania
  - Baterías Litio/Gel
  - Estructura para paneles solares en techo
  - Kit de cables
  - Protecciones electricas
  - Tablero / Cajas de protecciones
  - Otros accesorios



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.

## INVERSOR SOLAR ON GRID 2 Y 3 FASES

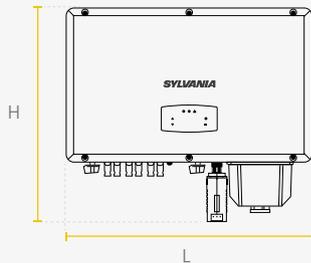


Configúralo con la app  
Solar Man Smart.  
Smart Dongle incluido.

Google Play App Store

### CARACTERÍSTICAS

- Inversores solares fotovoltaicos OnGrid SYLVANIA de 2 y 3 fases, compatibles con una amplia gama de paneles solares Monofaciales y BiFaciales.
- Aprovecha sus más 10 años de excelente rendimiento y 5 años de garantía.
- Perfecto para generar energía en viviendas, oficinas e industria y generación en granjas solares.



kW	L(mm)	W(mm)	H(mm)
3.6 / 6	380	142	360
10 / 15	535	192	370
30	710	236	470
50	979	310	610



### DESCRIPCIÓN

La serie de inversores fotovoltaicos On Grid de Sylvania con conexión a la red, convierten la corriente continua (CC) de los paneles solares en corriente alterna (CA) y la inyecta a la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Salida Ac ( Red eléctrica )		Entrada DC fotovoltaica		
	Potencia	Tensión de salida	Entrada DC (FV)	Corriente de entrada DC (FV)	#De cadenas /MPPTs
<b>P40240</b>	3.6kW	220 Vac Bi-Fásico	5.4 kW	2x14A	2 / 2
<b>P40221</b>	6kW	220 Vac Bi-Fásico	9 kW	2x14A	2 / 2
<b>P40222</b>	10kW	220 Vac Bi-Fásico	15.0 kW	2x26A	4 / 2
<b>P40223</b>	15kW	220 Vac Tri-Fásico	22.5 kW	2x32A	4 / 2
<b>P40225</b>	30kW	220 Vac Tri-Fásico	45.0 kW	4x38A	8 / 4
<b>P40226</b>	50kW	220 Vac Tri-Fásico	75.0 kW	6x38A	12 / 6



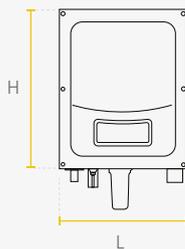
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## INVERSOR SOLAR ON GRID



### CARACTERÍSTICAS

- Inversor solar de alta frecuencia.
- Múltiples comunicaciones: USB, WIFI.
- Monitoreo de inversores a través de una aplicación en los teléfonos móviles y PC.
- Diseño silencioso sin ventilador.
- Índice de protección IP65.
- Potencia nominal disponible 3KW, 6KW.
- Switch DC integrado .
- Protección contra sobrecarga y cortocircuito.
- Controlador multi MPPT.
- Protección anti-isla



W	L(mm)	W(mm)	H(mm)
3.000	368	262	155
6.000	412	355	201



PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

**5** Años  
GARANTÍA

### DESCRIPCIÓN

La serie de inversores fotovoltaicos On Grid de Sylvania con conexión a la red, convierten la corriente continua (CC) de los paneles solares en corriente alterna (CA) y la inyecta a la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Salida Ac ( Red eléctrica )			Entrada DC fotovoltaica		
	Potencia nominal	Tensión de salida	Corriente de salida	Potencia máx. PV	Tensión DC FV	MPPT
<b>P27143</b>	3K	220/230/240Vac	13A	3.450W	100~550VDC	1
<b>P27678</b>	6K	220/230/240Vac	26.1A	7.000W	100~550VDC	2



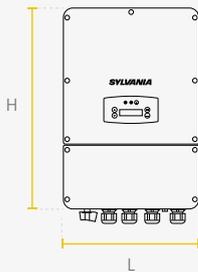
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

# INVERSOR SOLAR HÍBRIDO ON GRID



## CARACTERÍSTICAS

- Inversor solar fotovoltaico híbrido de 2 fases SYLVANIA split phase, compatibles con una amplia gama de paneles solares Monofaciales y BiFaciales.
- Aprovecha sus más 10 años de excelente rendimiento y 5 años de garantía.
- Perfecto para generar energía en viviendas, oficinas e industria y generación en granjas solares.
- Capacidad única para conectar y cargar baterías para mantener el sistema funcionando en caso de cortes en el suministro de energía.



kW	L(mm)	W(mm)	H(mm)
6	400	229	600



PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

**5** Años  
GARANTÍA

## DESCRIPCIÓN

- El inversor fotovoltaico híbrido - On Grid Sylvania tiene una amplia gama de aplicaciones gracias a sus múltiples funciones entre las cuales se destacan:
- Inyección de energía a la red.
- Almacenamiento de energía en baterías de litio (según instalación).
- Suplencia durante fallas de energía.
- Conexión en paralelo de hasta 6 unidades (36kW).

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia nominal	Salida Ac ( Red eléctrica )		
		Tensión nominal AC	Corriente máx. de salida	
<b>P40228</b>	6.000W	110, 120 Vac / 208, 220, 230, 240 Vac (2F, N, PE)+ 60Hz	29 A	

Carga conectada máx DC	Entrada DC fotovoltaica			Conexión a Baterías (DC)
	Corriente de entrada máx	#De cadenas /MPPTs	Tensión normal DC	
9.000W	2x15.5A	2 / 2	230 Vdc	80V-495V



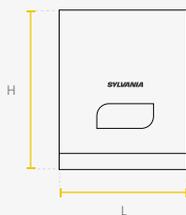
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## INVERSOR SOLAR OFF GRID



### CARACTERÍSTICAS

- Entre sus múltiples ventajas se encuentran:  
Un rango de corriente eléctrica con una operación óptima, el cual le permite trabajar de la mano de paneles fotovoltaicos de gran capacidad y así minimizar el tiempo de instalación en proyectos, puesta en marcha configurable gracias a su módulo LED integrado que facilitan el proceso de configuración de los parámetros eléctricos para la parametrización de las baterías y la red eléctrica.
- Permite operar en temperaturas superiores a los 50°C y es compatible con baterías de Plomo o Litio a 24V y 48V.



W	L(mm)	W(mm)	H(mm)
3.000	433	310	122
5.000	543	400	170



PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

**2** Años  
GARANTÍA

### DESCRIPCIÓN

Inversores fotovoltaicos Off-Grid de 2 fases Sylvania, incorporan elementos tecnológicos en su diseño, que ofrecen una gran versatilidad dentro de los sistemas de generación fotovoltaicos para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia nominal	Tensión nominal AC	Corriente máx. de salida	#De cadenas /MPPTs	Tensión normal
<b>P40291</b>	3.000W	110, 120 Vac / 208, 220, 230, 240 Vac (2F, N)	27.3 A	1x60A	24 V
<b>P40290</b>	5.000W	110, 120 Vac / 208, 220, 230, 240 Vac (2F, N)	58.18 A	1x120A	48 V

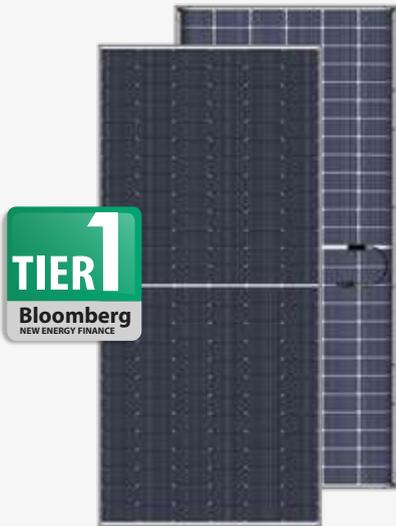


La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

**SYLVANIA**  
Solar+

**NUEVO**

## PANEL SOLAR TIER 1 BIFACIAL

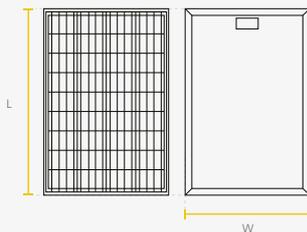


**TIER 1**  
Bloomberg  
NEW ENERGY FINANCE

**SYLVANIA** | by **LUXEN**  
SOLAR

### CARACTERÍSTICAS

- Panel solar fotovoltaico TIER 1, celda Tipo-N TOPCon de alta eficiencia BiFacial.
- Con más 30 años de excelente rendimiento y 20 años de garantía.
- Con vidrio autolimpiante, marco de aluminio anodizado y conectores MC4, listo para instalar y usar.
- Perfecto para generar energía en viviendas, oficinas e industria y generación granjas solares.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
580W	2278	1134	30
615W	2382	1134	30



PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

**20** Años  
GARANTÍA

### DESCRIPCIÓN

- Los paneles solares fotovoltaicos de Sylvania captan la energía proporcionada por la luz del sol (radiación solar) para convertirla en electricidad energía limpia.
- Su diseño constructivo lo hace altamente eficiente para sus proyectos de generación solar en hogares, industrias y granjas solares.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia máx. panel	Corriente máx. (Imp) a STC	Piezas por pallet	Piezas por container 40HQ
<b>1Q 2025</b> P40353	580W	13.58A	36 pcs	720 pcs
<b>2Q 2025</b> P40307	615W	14.94A	36 pcs	720 pcs



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.

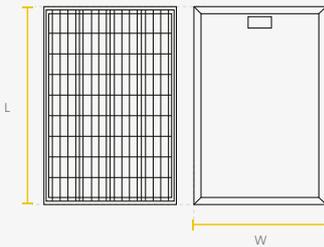
## PANEL SOLAR MONOFACIAL PERC



### CARACTERÍSTICAS

Garantía:

- 12 años por fabricación y 25 años en línea de potencia.
- Certificado para soportar condiciones ambientales severas:
- Superficie anti-reflectiva y anti ensuciamiento para minimizar las pérdidas de potencia por polvo y mugre.
- Resistencia a la brisa salada severa, amoníaco y arena de los ambientes costeros, agrícolas y desérticos.
- Excelente resistencia mecánica a la carga.
- Alta eficacia del panel en condiciones climáticas adversas como arena, niebla y lluvias.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
665W	2384	1303	35



PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

### DESCRIPCIÓN MONOCRISTALINO- PERC

Los paneles solares fotovoltaicos de Sylvania captan la energía proporcionada por la luz del sol (radiación solar) para convertirla en electricidad energía limpia. Su diseño constructivo lo hace altamente eficiente para sus proyectos de generación solar en hogares, industrias y granjas solares.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia máx. panel	Tensión máx. de salida	Corriente máxima	Corriente de corto circuito	Corriente fusible
P40060	665W	38.0V	17.50A	18.62A	Máx 30A



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.

# PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO TOPCON



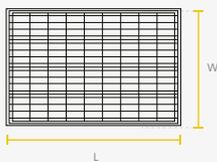
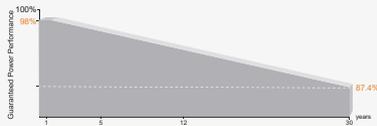
TECNOLOGÍA  
**TOPCon**

+ eficiente  
+ rendimiento

## CARACTERÍSTICAS

Garantía:

- 20 años por fabricación y 30 años en línea de potencia. Certificado para soportar condiciones ambientales severas:
- Superficie anti-reflectiva y anti ensuciamiento para minimizar las pérdidas de potencia por polvo y mugre.
- Resistencia a la brisa salada severa, amoníaco y arena de los ambientes costeros, agrícolas y desérticos.
- Excelente resistencia mecánica a la carga.
- Alta eficacia del panel en condiciones climáticas adversas como arena, niebla y lluvias.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>450W</b>	1762	1134	30



61215, 61701  
y 61730.

87% DE POTENCIA

PRODUCTO EXENTO  
**SIN IVA**

**20** Años  
GARANTÍA

## DESCRIPCIÓN MONOCRISTALINO- TOPCON BIFACIAL

Los paneles solares fotovoltaicos de Sylvania captan toda la energía proporcionada por la luz del sol o radiación solar para convertirla en electricidad limpia.

Su diseño constructivo lo hace altamente eficiente para sus proyectos de generación solar en hogares, industrias y granjas solares.

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia máx. panel	Tensión máx. de salida	Corriente máxima	Corriente de corto circuito	Corriente fusible
<b>P40307</b>	450W	41.16A	13.71A	15.86A	30A



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.

# BATERÍA LITIO RACK 19 PULGADAS



## CARACTERÍSTICAS

- Baterías de litio para Rack de 19 pulgadas marca Sylvania, con BMS integrado, sistemas de comunicación, monitoreo y una capacidad de carga / descarga rápida que permiten fácil interacción dentro de los sistemas de generación fotovoltaicos con aplicaciones residenciales, comerciales e industriales.

Entre sus múltiples ventajas se encuentran:

- Una corriente eléctrica de descarga alta para cargas de fuerte exigencia, el cual le permite trabajar con una gran variedad de inversores de todos los rangos de potencia y equipos de comunicaciones.
- También tiene un BMS integrado que la protege de condiciones fuera de lo permitido para la batería y que por consiguiente prolonga la vida útil de la misma.



AH	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100	442	460	133



## DESCRIPCIÓN

- Baterías solares Litio Sylvania de alta calidad, optimizan el almacenamiento y uso eficiente de la energía generada por los paneles solares.
- Las baterías pueden ser instaladas en cualquier posición sin riesgo de fugas.
- Batería libre de ácido.
- Cuenta con sistema BMS que protege la batería de cortos circuitos, sobrecargas y descargas profundas.
- El peso y tamaño de la batería de litio es un 50% menor a los de la batería de gel.
- Vida útil 3 a 4 veces mayor en comparación a las baterías de plomo ácido.
- Tasa baja de auto-descarga.
- Suministro constante de energía, en momentos de poca radiación solar o las noches.

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Capacidad	Tensión nominal	Energía almacenada	Peso	Ciclos vida útil
<b>P40255</b>	100AH	48V	4800Wh	40Kg	7.000



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

**SYLVANIA**  
Solar+

**NUEVO**

## BATERÍA LITIO ABS

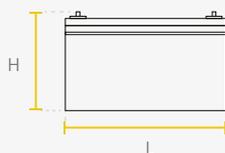


### CARACTERÍSTICAS

- Baterías de litio de ciclo profundo Sylvania, con BMS integrado y una capacidad de carga / descarga rápida que permiten fácil interacción dentro de los sistemas de generación fotovoltaicos con aplicaciones residenciales, comerciales e industriales.

Entre sus múltiples ventajas se encuentran:

- Una corriente eléctrica de descarga alta para cargas de fuerte exigencia, el cual le permite trabajar con una gran variedad de inversores de todos los rangos de potencia.
- También tiene un BMS integrado que la protege de condiciones fuera de lo permitido para la batería y que por consiguiente prolonga la vida útil de la misma.
- Con una profundidad de descarga mucho más alta y una vida útil prolongada, esta batería es el reemplazo perfecto para las convencionales baterías de plomo.



AH	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100 (12V)	329	223	172
100 (24V)	520	220	242
200 (24V)	520	229	268



### DESCRIPCIÓN

- Baterías solares Litio Sylvania de alta calidad, optimizan el almacenamiento y uso eficiente de la energía generada por los paneles solares.
- Las baterías pueden ser instaladas en cualquier posición sin riesgo de fugas.
- Batería libre de ácido.
- Cuenta con sistema BMS que protege la batería de cortos circuitos, sobrecargas y descargas profundas.
- El peso y tamaño de la batería de litio es un 50% menor a los de la batería de gel.
- Vida útil 3 a 4 veces mayor en comparación a las baterías de plomo ácido.
- Tasa baja de auto-descarga.
- Suministro constante de energía, en momentos de poca radiación solar o las noches.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Capacidad	Tensión de operación	Energía almacenada	Peso	Ciclos vida útil
<b>P40251</b>	100AH	12.8Vdc	1280Wh	11Kg	4.000
<b>P40252</b>	100AH	25.6Vdc	2560Wh	21Kg	5.000
<b>P40254</b>	200AH	25.6Vdc	5120Wh	42Kg	5.000



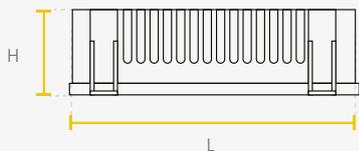
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## BATERÍA LITIO (BAJA POTENCIA)

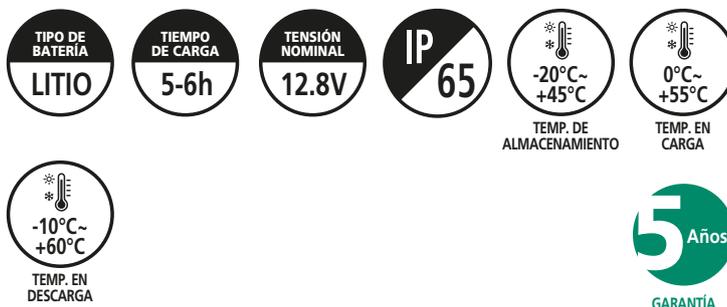


### CARACTERÍSTICAS

- Dispositivo diseñado para el almacenamiento de energía.
- Diseño de ciclo profundo compatible con aplicaciones de generación de energía solar.
- Fácil instalación en serie o paralelo.
- Libres de mantenimiento.
- Más de 3.000 ciclos de vida útil (75%DoD).
- Índice de protección IP65 para uso en intemperie.



AH	L(mm)	W(mm)	H(mm)
35	315	168	83
50	372	203	79
75	372	203	110



### DESCRIPCIÓN

- Baterías solares Litio SylTech de alta calidad, optimizan el almacenamiento y uso eficiente de la energía generada por los paneles solares.
- Las baterías pueden ser instaladas en cualquier posición sin riesgo de fugas.
- Batería libre de ácido.
- Cuenta con sistema BMS que protege la batería de cortos circuitos, sobrecargas y descargas profundas.
- El peso y tamaño de la batería de litio es un 50% menor a los de la batería de gel.
- Vida útil 3 a 4 veces mayor en comparación a las baterías de plomo ácido.
- Tasa baja de auto-descarga.
- Suministro constante de energía, en momentos de poca radiación solar o las noches.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Capacidad	Tensión de operación	Energía almacenada	Peso
<b>P25450</b>	35AH	12.8V	448Wh	4.4Kg
<b>P25451</b>	50AH	12.8V	640Wh	5.8Kg
<b>P29946</b>	75AH	12.8V	960Wh	8.4Kg



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.

## BATERÍA GEL PLOMO

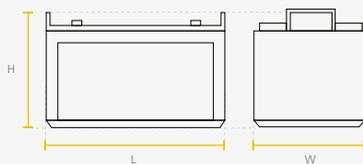


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Capacidad	Tipo de batería	Energía almacenada	Peso
<b>P37578</b>	150AH	Plomo ácido gel	1.800Wh	41.2Kg
<b>P25446</b>	200AH	Plomo ácido gel	2.400Wh	57Kg
<b>P23235</b>	250AH	Plomo ácido gel	3.000Wh	65.6Kg

### CARACTERÍSTICAS

- Dispositivo diseñado para almacenar la energía de forma confiable y económica.
- Diseño de ciclo profundo que es compatible con aplicaciones de generación de energía solar.
- Fácil instalación en serie o paralelo.
- Ciclos de carga:
  - 1500 para baterías de 150Ah (@ DOD 30%).
  - 1800 para baterías de 200 y 250 Ah (@ DOD 30%).
- Libres de mantenimiento.
- Construcción sellada, libre de mantenimiento con electrodos de plomo y ácido en gel.



AH	L(mm)	W(mm)	H(mm)
150	485	170	240
200	522	240	219
250	522	268	218



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.

## *Paneles Solares Fotovoltaicos*

*Bodegas Sylvania Colombia  
Bogotá - Colombia*

---





**SYLVANIA**  
Solar+

*Alumbrado Público Solar*



Autopista Norte  
Bogotá - Colombia

## Torres



**NUEVO**  
Torre de Iluminación Solar  
PÁG. 24

## Soluciones de iluminación con batería litio



Kit Solar Syl-Street Litio  
PÁG. 26



Kit Solar ZD229 Litio  
PÁG. 27



Kit Solar Sylflood Litio  
PÁG. 34

## Soluciones de iluminación con batería gel



Kit Solar Syl-street Gel  
PÁG. 24



Kit Solar ZD229 Gel  
PÁG. 26



Kit Solar Sylflood Gel  
PÁG. 27



**NUEVA VERSIÓN**  
Kit Solar Syl-Secure Gel  
PÁG. 34

## Litio programada



Kit Solar Syl-Street Litio  
PÁG. 24



LED Solar Integrada S60 / S90 PRO sin sensor  
PÁG. 26



LED Solar Integrada S40/S50/S60 PRO con sensor  
PÁG. 27



LED Solar Integrado S15/S40  
PÁG. 34

## Integrados [ALL IN ONE-AIO]



LED Light Solar  
PÁG. 24



LED Solar Garden  
PÁG. 26



**NUEVO**  
LED Solar Garden PRO  
PÁG. 27



Kit Solar Integrado S30/S50/S60  
PÁG. 34

## Integrados [ALL IN TWO]

## Reflectores Solares



**NUEVO**  
LED Jeta Solar PRO S55/S85/S110  
PÁG. 24



LED Jeta Solar con sensor  
PÁG. 26



LED Jeta Solar sin sensor  
PÁG. 27

## Art Light Solar



**NUEVO**  
LED Sirius Solar  
PÁG. 24

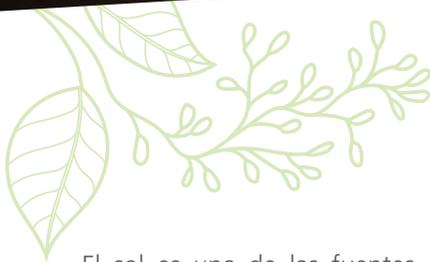


**NUEVO**  
LED Astro RC Solar  
PÁG. 26

# 02

## Soluciones de Iluminación para ALUMBRADO PÚBLICO Y EXTERIORES SOLAR

# EL SOL, NUESTRA FUENTE DE ENERGÍA



El sol es una de las fuentes de energía más grandes y amigables que existen, además de ser inagotable. Es el motor de las energías renovables.

En la actualidad, contamos con tecnologías avanzadas que nos permiten aprovechar la energía solar y reemplazar las fuentes tradicionales por sistemas solares.

Los sistemas fotovoltaicos de Sylvania no solo generan energía limpia y constante, sino que también contribuyen al ahorro energético y a la protección del medio ambiente, todo ello con una inversión mínima y un bajo mantenimiento.



FACILIDAD DE  
INSTALACIÓN



AHORRO  
ENERGÉTICO



TECNOLOGÍA  
AMIGABLE

## PRINCIPALES BENEFICIOS

### Ahorro

Reducción significativa en tu factura de electricidad  
Protección contra el aumento de tarifas eléctricas futuras.

### Prevención contra apagones

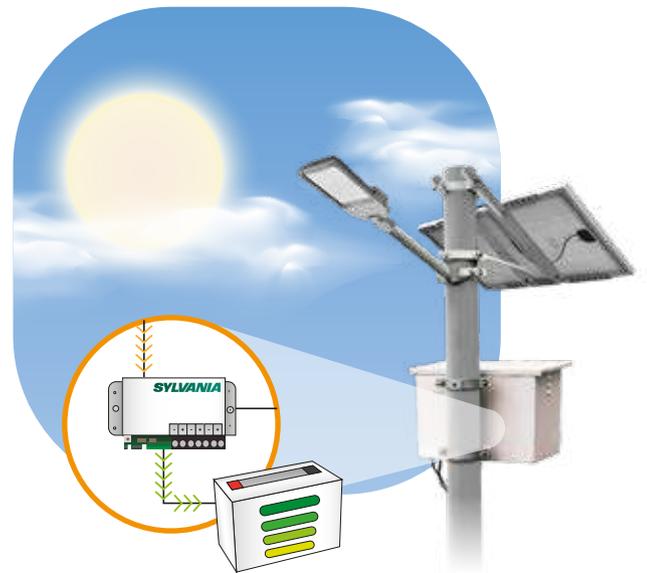
Para sistemas fotovoltaicos que cuentan con baterías brinda protección contra apagones.

### Retorno de inversión

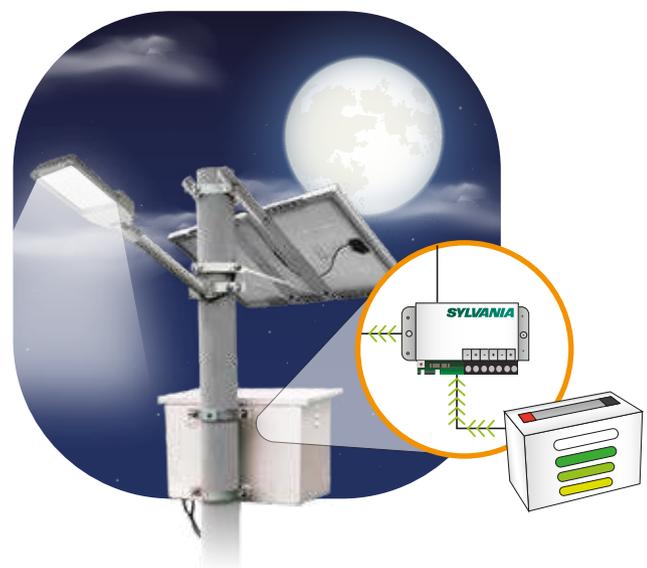
Gracias al sistema solar fotovoltaico recuperas la inversión inicial.

## ¿Cómo funciona?

1. Durante el día, el panel solar fotovoltaico convierte la radiación solar en energía eléctrica para cargar la batería.



2. Durante la noche la batería suministra la energía guardada a la luminaria LED.



## COMPONENTES DE UN SISTEMA SOLAR DE ILUMINACIÓN



### Panel solar fotovoltaico:

Convierte la radiación solar en corriente eléctrica.

### Controlador Solar:

Regula la corriente que va del panel solar a las baterías y de las baterías a la luminaria LED.

### Baterías:

Almacenan la energía eléctrica producida por el panel solar y alimenta la luminaria en ausencia de luz natural.

### Luminaria LED:

Fuente de iluminación LED de alta eficacia.

# LA OPCIÓN IDEAL

para cada necesidad de iluminación.



**Ilumina  
cualquier  
espacio**



Autopista Norte  
Bogotá - Colombia

**SYLVANIA**  
Solar+

## Energía Solar al alcance de todos

Ilumina grandes vías y zonas remotas  
que no cuenten con suministro eléctrico.



Llevamos más de

# 19.000

# Kit solares

vendidos e instalados.

Para conseguir una  
**atención personalizada**  
**contáctanos ahora**  
a través de nuestra red en

**LinkedIn**



# TORRE DE ILUMINACIÓN LED SOLAR



BAJOS COSTOS DE MANTENIMIENTO



LUMINARIA



NO MOTOR NO COMBUSTIBLE

BATERÍAS DE GEL

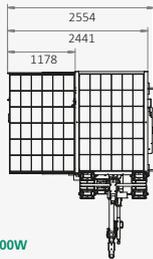
## DESCRIPCIÓN

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

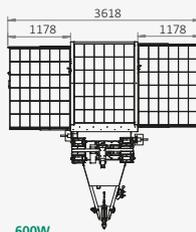
## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia nominal	Flujo luminoso	Área cobertura lumínica	Capacidad baterías	Velocidad máxima	Potencia paneles
<b>P40300</b>	400W	60.000lm	1.481 m <sup>2</sup>	4x200 Ah	50 Km/h	2x435W
<b>P40301</b>	600W	90.000lm	2.310 m <sup>2</sup>	6x200 Ah	50 Km/h	3x435W

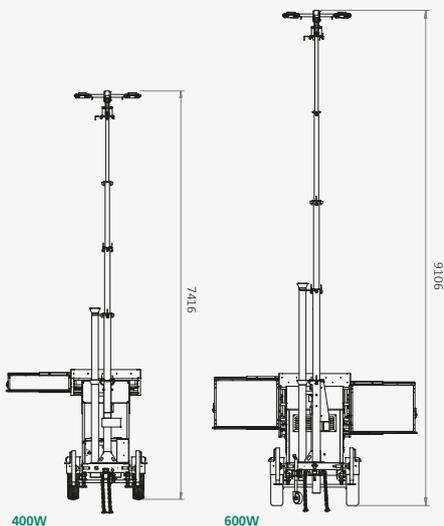
\*Cálculo estimado comparado con una planta diesel.



400W



600W



400W

600W

## APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

## KIT SOLAR SYL-STREET LITIO

RAL  
7004

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

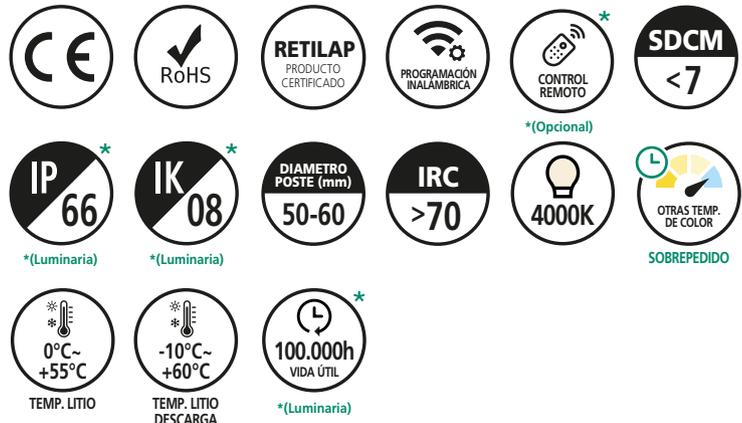
- Luminaria de alta especificación de alumbrado público con una alimentación de corriente continua, diseño moderno y elegante, cuenta con compartimiento óptico independiente y vidrio de protección.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Se entrega programado: 12h - 100%.

#### Garantía:

- Luminaria Syl-Street 10 años, panel solar 12 años, batería litio 5 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo e ideal del sistema solar depende de las condiciones particulares de instalación, respecto a las horas de luz diurna, nubosidad, el clima, sombras provenientes de construcciones y de objetos cercanos.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parámetros de trabajo del Kit Solar.
- Opción tele gestión 4G o LORA con posibilidad de conexión a sistema SCADA.



### DESCRIPCIÓN

El kit de iluminación solar incluye luminaria LED, panel solar, baterías de litio, controlador solar, soporte para panel y baterías.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma muy conveniente y sostenible de iluminar vías y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Autonomía
<b>P38139</b>	22W~35W	165W	1x50Ah	15h
<b>P38140</b>	36W~60W	2x165W	2x35Ah	15h
<b>P38141</b>	66W~100W	2x165W	2x50Ah	15h

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

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

### APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS  
Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS  
PEATONALES



EXTERIORES  
GENERALES



CICLORUTAS



PUENTES



ESTACIÓN DE  
TREN Y METRO



ÁREAS  
DEPORTIVAS



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

## KIT SOLAR ZD229 LITIO

RAL  
7004

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

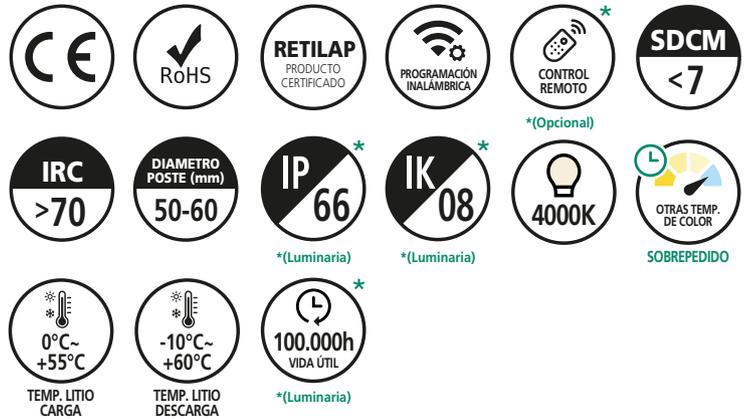
- Luminaria de alta especificación de alumbrado público con alimentación de corriente continua, diseño moderno y elegante.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- El controlador solar es programado con perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado: 12h - 100%.

#### Garantía:

- Luminaria ZD229 7 años, panel solar 12 años, batería litio 5 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo e ideal del sistema depende de las condiciones particulares de instalación, respecto a las horas de luz diurna, nubosidad, el clima, sombras provenientes de construcciones y de objetos cercanos.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parámetros de trabajo del Kit Solar.
- Opción tele gestión 4G o LORA, con posibilidad de conexión a sistema SCADA.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
P38327	35W	165W	50Ah	5.425lm	15h
P38412	35W	165W	2x35Ah	5.425lm	24h
P38413	35W	165W	2x50Ah	5.425lm	36h
P38328	60W	2x165W	2x35Ah	9.300lm	15h
P38414	60W	2x165W	4x35Ah	9.300lm	24h
P38415	60W	2x165W	4x50Ah	9.300lm	36h
P38329	80W	2x165W	2x50Ah	12.640lm	15h
P38416	80W	2x165W	2x75Ah	12.640lm	24h
P38417	80W	2x165W	4x50Ah	12.640lm	36h
P38330	100W	450W	2x75Ah	15.500lm	15h
P38418	100W	450W	4x50Ah	15.500lm	24h
P38419	100W	450W	4x75Ah	15.500lm	36h
P38331	120W	450W	2x75Ah	18.840lm	15h
P38420	120W	450W	4x50Ah	18.840lm	24h
P38421	120W	450W	4x75Ah	18.840lm	36h
P38332	150W	2x450W	4x50Ah	22.500lm	15h
P38422	150W	580W	4x75Ah	22.500lm	24h
P38423	150W	580W	6x75Ah	22.500lm	36h

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

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

### APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS  
Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS  
PEATONALES



EXTERIORES  
GENERALES



CICLORUTAS



PUNTES



ESTACIÓN DE  
TREN Y METRO



ÁREAS  
DEPORTIVAS



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

## KIT SOLAR SYLFLOOD LITIO

RAL  
7042

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SySmart City**

### CARACTERÍSTICAS

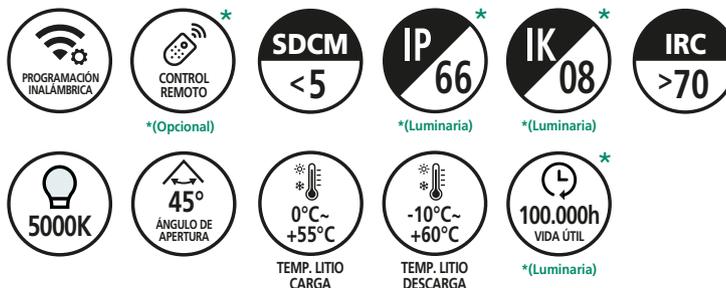
- Proyector LED de alta especificación para alumbrado exterior de fácil instalación con alimentación de corriente continua.
- Incluye controlador solar, panel y batería litio con soportes.
- Controlador solar programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado: 12h - 100% (opcional otras programaciones).

#### Garantía:

- Luminaria Sylflood 7 años, panel solar 12 años, batería litio 5 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, sombras provenientes de objetos cercanos y construcciones.
- Incluye soporte de panel solar con abrazadera.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parametros de trabajo del Kit Solar.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
<b>P38154</b>	90W	2x165W	2x50Ah	11.440lm	15h
<b>P38424</b>	90W	2x165W	4x50Ah	11.440lm	24h
<b>P38425</b>	90W	2x165W	4x75Ah	11.440lm	36h
<b>P38426</b>	120W	450W	4x50Ah	17.760lm	24h
<b>P38427</b>	120W	450W	4x75Ah	17.760lm	36h
<b>P38429</b>	150W	580W	4x50Ah	22.200lm	15h
<b>P38430</b>	150W	580W	4x75Ah	22.200lm	24h
<b>P38431</b>	150W	580W	6x75Ah	22.200lm	36h
<b>P38432</b>	180W	2x450W	4x75Ah	25.740lm	24h
<b>P38433</b>	180W	2x450W	6x75Ah	25.740lm	36h

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

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

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

## KIT SOLAR SYL-STREET GEL

RAL  
7004

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

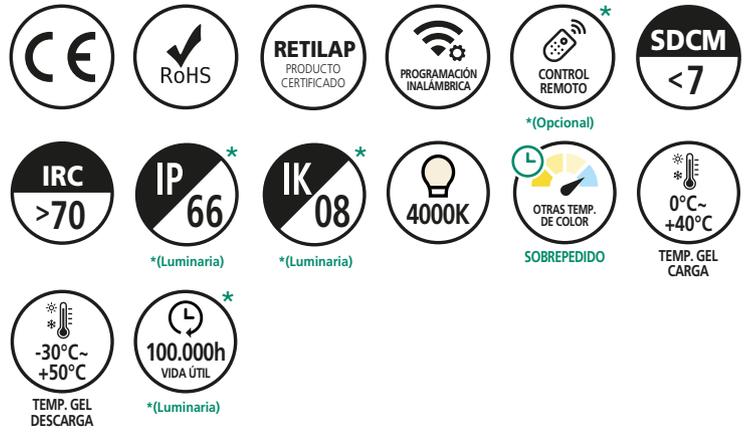
- Luminaria de alta especificación para alumbrado público con alimentación de corriente continua, diseño moderno, cuenta con compartimiento óptico independiente y vidrio de protección.
- Luminaria de fácil instalación en brazo horizontal.
- El controlador solar está programado con perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado: 12h - 100%.
- 3 metros de cable para panel solar.

#### Garantía:

- Luminaria Syl-Street 10 años, panel solar 12 años, batería gel 2 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, el clima, las sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos y la atenuación configurada.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), gabinete con controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parámetros de trabajo del Kit Solar.



### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar, incluye la luminaria, panel solar con soportes, controlador, baterías, cable solar, interruptores 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, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
P38351	35W	165W	150Ah	5.300lm	36h
P38353	60W	2x165W	150Ah	9.000lm	20h
P38352	90W	2x165W	150Ah	14.490lm	20h
P38354	120W	450W	200Ah	18.240lm	20h
P38355	150W	580W	2x150Ah	23.550lm	24h
P38356	180W	2x450W	2x150Ah	28.620lm	20h

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

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

### APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS  
Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS  
PEATONALES



EXTERIORES  
GENERALES



CICLORUTAS



PUENTES



ESTACIÓN DE  
TREN Y METRO



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

## KIT SOLAR ZD229 GEL

RAL  
7004

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

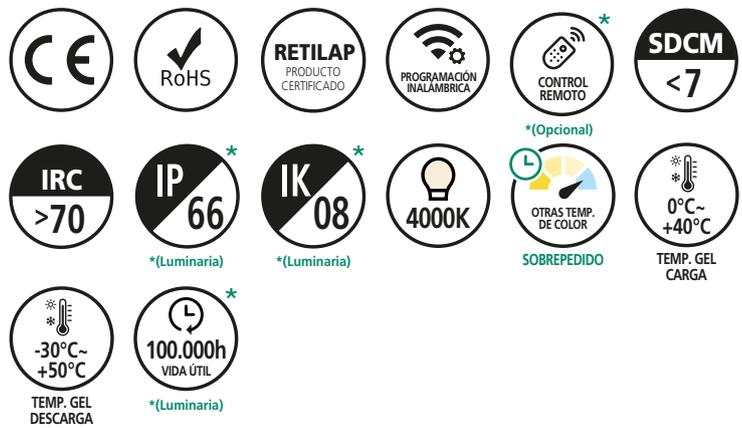
- Luminaria de alta especificación de alumbrado público con una alimentación de corriente continua, diseño moderno y elegante, cuenta con compartimiento óptico independiente y vidrio de protección.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Se entrega programado: 12h - 100%.

#### Garantía:

- Luminaria Syl-Street 10 años, panel solar 12 años, batería litio 5 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo e ideal del sistema solar depende de las condiciones particulares de instalación, respecto a las horas de luz diurna, nubosidad, el clima, sombras provenientes de construcciones y de objetos cercanos.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parametros de trabajo del Kit Solar.
- Opción tele gestión 4G o LORA con posibilidad de conexión a sistema SCADA.



### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar, incluye la luminaria, panel solar con soportes, controlador, baterías, cable solar, interruptores 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, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
<b>P38335</b>	35W	165W	150Ah	5.425lm	36h
<b>P38336</b>	60W	2x165W	150Ah	9.300lm	20h
<b>P38337</b>	80W	2x165W	150Ah	12.640lm	24h
<b>P38338</b>	100W	450W	200Ah	15.500lm	24h
<b>P38339</b>	120W	450W	200Ah	18.840lm	20h
<b>P38340</b>	150W	580W	2x150Ah	22.500lm	24h

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

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

### APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS  
Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS  
PEATONALES



EXTERIORES  
GENERALES



CICLORUTAS



PUENTES



ESTACIÓN DE  
TREN Y METRO



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.

## KIT SOLAR SYLFLOOD GEL

RAL  
7042

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



### CARACTERÍSTICAS

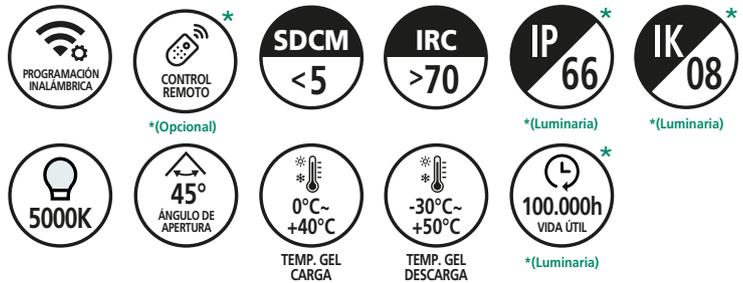
- Luminaria de alta especificación para alumbrado público con alimentación de corriente continua, diseño moderno, cuenta con compartimiento óptico independiente y vidrio de protección.
- Luminaria de fácil instalación en brazo horizontal.
- El controlador solar está programado con perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado: 12h - 100%.
- 3 metros de cable para panel solar.

#### Garantía:

- Luminaria Syl-Street 10 años, panel solar 12 años, batería gel 2 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, el clima, las sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos y la atenuación configurada.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), gabinete con controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parámetros de trabajo del Kit Solar.



### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar, incluye proyector LED, panel solar con soportes, controlador, baterías, cable solar, interruptores y gabinete de protección.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar escenarios deportivos, parques, plazoletas, vías peatonales y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
<b>P38357</b>	80W	2x165W	150Ah	11.440lm	24h
<b>P38358</b>	120W	450W	200Ah	17.760lm	20h
<b>P38359</b>	150W	580W	2x150Ah	22.200lm	24h
<b>P38360</b>	180W	2x165W	2x150Ah	25.740lm	20h

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

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

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**  
Solar+

**NUEVA  
VERSIÓN**

## KIT SOLAR SYL-SECURE GEL

**RAL  
7037**

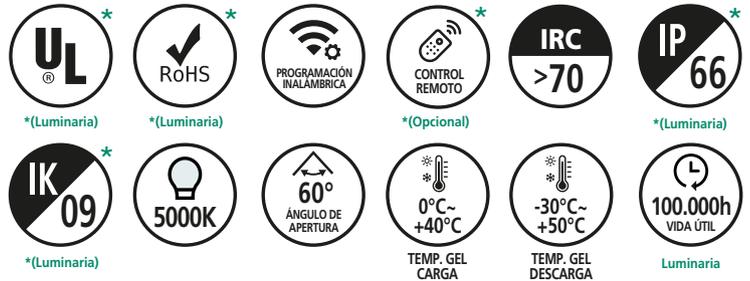
OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**



**LED  
solar**

### CARACTERÍSTICAS

- Proyector LED diseñado para ambientes altamente corrosivos y vibración (Puertos y minas).
  - Chasis en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
  - Luminaria de alta hermeticidad IP66 y lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos con certificación internacional ETL bajo estándar UL844.
  - Componentes: Luminaria LED con resistencia a la corrosión, gabinete plástico en poliéster, Panel solar policristalino y batería gel plomo 100% solar, no requiere acometida eléctrica.
  - Fácil instalación, para poste vertical.
  - Controlador programado para trabajar 12h al 100%.
- Garantía:**
- Luminaria 5 años, panel solar 12 años, batería 2 años y controlador 3 años.



### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación solar para ambientes exigentes o altamente corrosivos, el cual aprovecha la energía del sol para proporcionar una iluminación de alta calidad.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar espacios con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Eficacia máx. módulo LED
<b>P38190</b>	40W	165W	150Ah	5.200lm	130lm/W

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

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

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

### APLICACIONES



INDUSTRIAS  
OIL & GAS



SUBESTACIONES  
ELÉCTRICAS



PUERTOS  
Y MINAS



ÁREAS  
COSTERAS



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.

## KIT SOLAR ZD229 LITIO PROGRAMADA

RAL  
7004

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED  
solar



**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

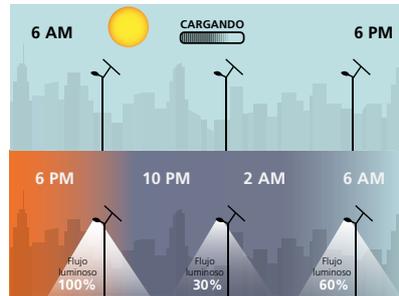
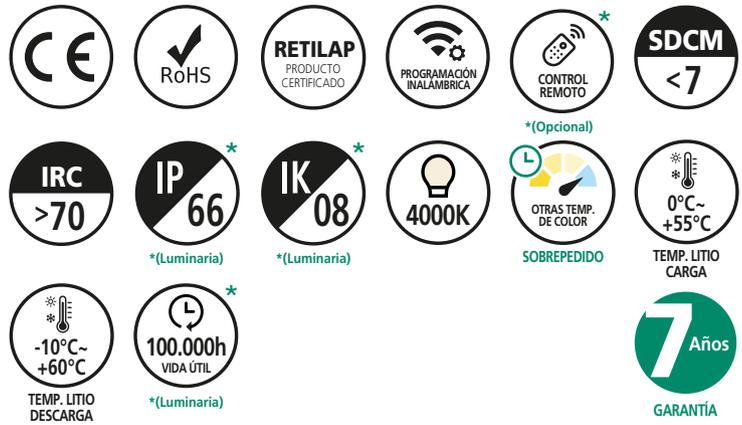
- Luminaria de alta especificación de alumbrado público con una alimentación de corriente continua, diseño moderno y elegante.
- Montaje para poste con brazo horizontal o en un tubo vertical.
- El controlador solar está programado con un perfil de atenuación automática para maximizar la autonomía de la batería.
- Se entrega programado:  
4h - 100%; 4h - 30%; 4h - 60%.

#### Garantía:

- Luminaria ZD229 7 años, panel solar 12 años, batería litio 5 años y controlador 3 años.
- El desempeño óptimo e ideal del sistema depende de las condiciones particulares de instalación, respecto a las horas de luz diurna, nubosidad, el clima, sombras provenientes de construcciones y de objetos cercanos.
- Incluye soporte de panel solar (35W punta de poste o copa, 60W y 100W soporte con abrazadera), controlador solar y baterías.

#### Opcional:

- Control remoto para programación y/o revisión de los parámetros de trabajo del Kit Solar.
- Opción tele gestión 4G o LORA con posibilidad de conexión a sistema SCADA.



### PROGRAMACIÓN

Sistema de iluminación profesional LED 100% Solar Sylvania programado para funcionar 4h al 100%, 4h al 30%, 4h al 60% con una autonomía desde 15h hasta 20h.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Capacidad de batería	Flujo luminoso	Autonomía
P38400	60W	165W	50Ah	9.300lm	17h
P38401	80W	165W	75Ah	12.640lm	19h
P38402	100W	450W	75Ah	15.500lm	15h
P38403	120W	450W	2x50Ah	18.840lm	17h
P38404	150W	450W	2x75Ah	22.500lm	20h

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

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

### APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS PEATONALES



EXTERIORES GENERALES



CICLORUTAS



PUENTES



ESTACIÓN DE TREN Y METRO



ÁREAS DEPORTIVAS



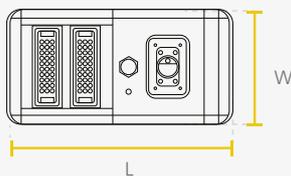
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## KIT SOLAR INTEGRADA S60 / S90 PRO SIN SENSOR



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con una batería de litio de gran capacidad de almacenamiento de carga.
  - La luminaria solar integrada cuenta con módulos LED ajustables, adaptándose a las direcciones de iluminación requerida.
  - Luminaria con brazo ajustable para mayor ángulo de absorción de la energía solar.
  - Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, altura de montaje de 7-8 metros (60W) y 10-12 metros (90W).
  - Panel solar de Silicio mono cristalino de alta calidad, que convierte la energía solar a electricidad.
  - Batería de litio de larga vida útil de 3.000 ciclos.
- Tipos de instalación:**
- El desempeño óptimo de la batería del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, la nubosidad, el clima, las sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
60W	1426	397	75
90W	1567	553	83

PROGRAMACIÓN INALÁMBRICA

CONTROL REMOTO

SOBREPEDIDO

IRC  
≥ 70

DIAMETRO POSTE (mm)  
55-60

IP  
65

IK  
08

4000K

OTRAS TEMP. DE COLOR

SOBREPEDIDO

0°C ~ +45°C

50.000h  
VIDA ÚTIL

5 Años  
GARANTÍA

### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar Sylvania, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador, baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Energía almacenada	Flujo luminoso	Eficacia máx. módulo LED
P40400	60W	90W	537.6Wh	13.200lm	220lm/W
P40401	90W	165W	921.6Wh	19.800lm	220lm/W

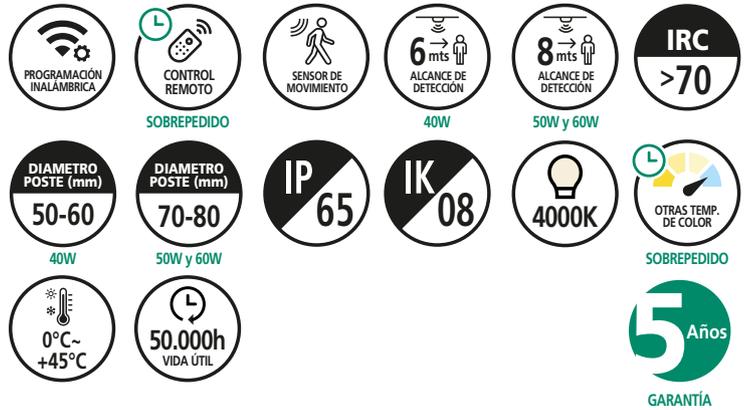
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.  
Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

### APLICACIONES



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.

## KIT SOLAR INTEGRADA S40 / S50 Y S60 PRO CON SENSOR

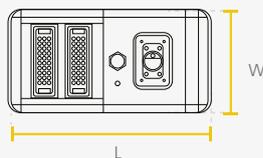
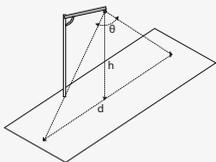


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria integrada con batería de litio de gran capacidad de almacenamiento de carga.
- La luminaria solar integrada cuenta con módulos LED ajustables, adaptándose a las direcciones de iluminación requerida.
- Luminaria con brazo ajustable para mayor ángulo de absorción de la energía solar.
- Lente óptico profesional y chip LED de alto desempeño, altura de montaje de 6 metros - 40w y 8 metros para 50W y 60W.
- Panel solar de Silicio mono cristalino de alta calidad, que convierte la energía solar a electricidad.
- Batería de litio de larga vida útil de 2.000 ciclos.
- Sensor de movimiento con un alcance de hasta 8 metros.

#### Tipos de instalación:

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



Rango del sensor	θ (angle)	h (height)	d (Width)
Microondas	65°	6m	7m

Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	776	397	75
50W	950	397	75
60W	1124	397	75

### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar Sylvania, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador, baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Energía almacenada	Flujo luminoso	Eficacia máx. módulo LED
<b>P40426</b>	40W	49W	230.4Wh	8.200lm	205lm/W
<b>P40427</b>	50W	61W	307.2Wh	10.000lm	200lm/W
<b>P40428</b>	60W	73W	384Wh	12.000lm	200lm/W

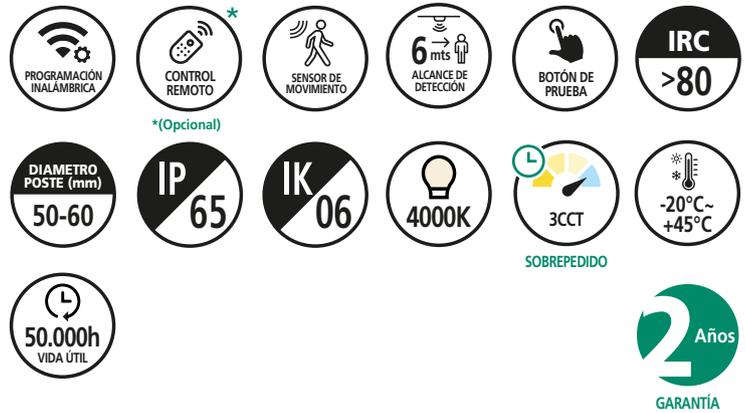
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21 @TC55°C.  
Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

### APLICACIONES



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.

## KIT SOLAR INTEGRADO S15 / S40

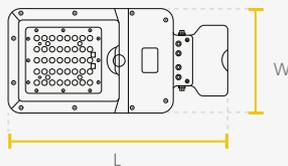


### CARACTERÍSTICAS

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

#### Tipos de instalación:

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



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
15W	473	209	51
40W	680	270	61

### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Energía almacenada	Flujo lumin. inicial	Eficacia máx. módulo LED
<b>P40415</b>	15W	10W	43.8Wh	2.550lm	170lm/W
<b>P29569</b>	40W	21W	126Wh	6.800lm	170lm/W

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.  
Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

### APLICACIONES



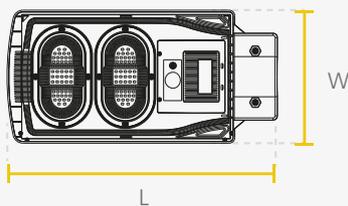
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## LED LIGHT SOLAR



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED integrada con batería de litio para uso residencial.
- El kit integrado cuenta con módulos LED y panel solar integrado en el conjunto.
- Con control remoto que permite diferentes configuraciones de modos de trabajo, tiempo y ajustes del sensor.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10W	384	190	64
20W	624	225	71
30W	785	226	72



### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación LED Solar Sylvania, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, baterías de litio. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Energía almacenada	Flujo lumin. inicial	Eficacia máx. módulo LED
<b>P25445</b>	<b>S100</b> - 10W	7W	19.2Wh	1.650lm	165lm/W
<b>P40153</b>	<b>S200</b> - 20W	15W	57.6Wh	3.280lm	165lm/W
<b>P40155</b>	<b>S300</b> - 30W	18W	76.8Wh	4.950lm	165lm/W

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

### APLICACIONES



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 SOLAR GARDEN

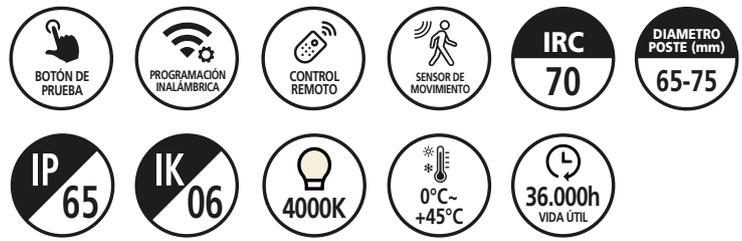


### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para iluminación en exteriores de conjuntos residenciales, parques y jardines.
- Fácil instalación en punto de poste o en pared.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- **No incluye poste.**



Watt	Ø(mm)	H(mm)
25W	526	115



### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar que incluye luminaria, panel solar, soportes, baterías y controlador integrado en la luminaria. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías peatonales y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Flujo lum. inicial	Tiempo de carga	Autonomía
<b>P40324</b>	25W	3.250lm	4-6h	10-14h

Producto para uso decorativo, no se recomienda para proyectos profesionales.

\* El desempeño (lumen inicial y autonomía) del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, y sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos, y atenuación configurada en el producto.

### APLICACIONES

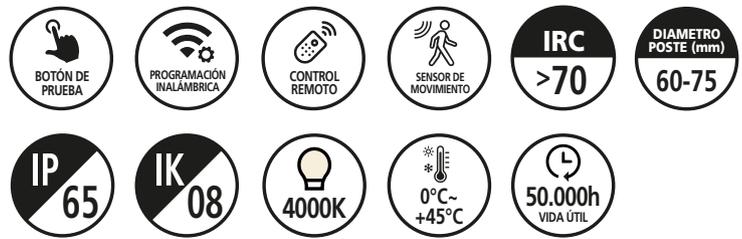


La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

**SYLVANIA**  
Solar+

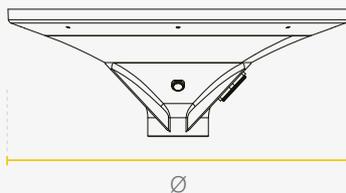
**NUEVO**

## LED SOLAR GARDEN PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para iluminación en exteriores de conjuntos residenciales, parques y jardines.
- Fácil instalación en punto de poste o en pared.
- Temperatura ambiente de operación: 0 °C ~ 45 °C.
- **No incluye poste.**



Watt	Ø(mm)	H(mm)
25W	534	200

### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar que incluye luminaria, panel solar, soportes, baterías y controlador integrado en la luminaria. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías peatonales y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Flujo lum. inicial	Tiempo de carga	Autonomía
<b>P40474</b>	25W	4.500lm	10-12 h	10-12 h

Producto para uso decorativo, no se recomienda para proyectos profesionales.

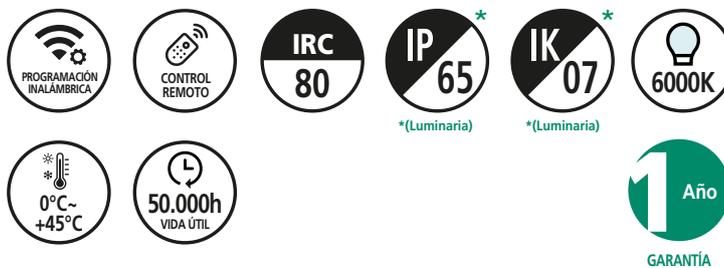
\* El desempeño (lumen inicial y autonomía) del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, y sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos, y atenuación configurada en el producto.

### APLICACIONES



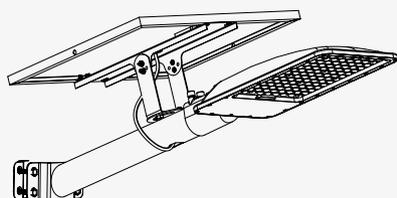
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## KIT SOLAR INTEGRADO TODO EN DOS S30 / S50 / S60



### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para iluminación en exteriores de conjuntos residenciales, parques y jardines.
- Fácil instalación en punto de poste o en pared.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- **No incluye poste.**



Luminaria				Panel Solar			
Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)	Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
30W /50W	495	210	80	30W	350	530	17
60W	500	200	90	50W	350	700	17
				60W	445	670	17

### DESCRIPCIÓN

Kit de iluminación con energía solar que incluye luminaria, panel solar, soportes, baterías y controlador integrado en la luminaria. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar vías peatonales y áreas exteriores con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Flujo lum. inicial	Tiempo de carga	Autonomía
<b>P23535</b>	30W	3.600lm	5-6h	6-8h
<b>P27769</b>	50W	5.600lm	5-6h	6-8h
<b>P29831</b>	60W	6.200lm	5-6h	6-8h

Producto para uso decorativo, no se recomienda para proyectos profesionales.  
\* El desempeño (lumen inicial y autonomía) del producto depende de las condiciones particulares de instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, y sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos, y atenuación configurada en el producto.

### APLICACIONES



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 JETA SOLAR PRO S55 / S85 Y S110



### CARACTERÍSTICAS

- Sistema integral de iluminación 100% solar que proporciona una iluminación exterior de alta calidad.
- Perfecto para jardines, terrazas, plazoletas, áreas comunes en conjuntos residenciales, industria y comercio.



### DESCRIPCIÓN

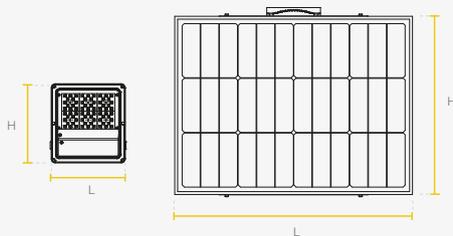
Sistema integral de iluminación solar, el cual aprovecha la energía del sol para proporcionar una iluminación exterior de alta calidad. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Energía almacenada	Flujo luminoso	Eficacia máx. módulo LED
<b>P40359</b>	55W	90W	460.8Wh	10.000lm	180lm/W
<b>P40360</b>	85W	130W	614.4Wh	15.000lm	180lm/W
<b>P40361</b>	110W	165W	921.6Wh	20.000lm	180lm/W

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.  
Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

### APLICACIONES



Luminaria

Panel Solar

Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)	Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
<b>S55</b>	208	170	33	<b>S55</b>	800	600	99
<b>S85</b>	266	231	35	<b>S85</b>	890	800	104
<b>S110</b>	266	231	35	<b>S110</b>	970	880	104

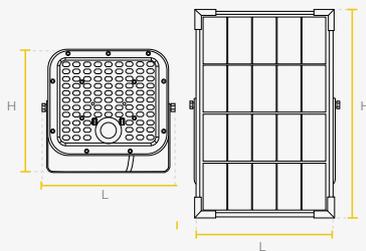
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## LED JETA SOLAR CON SENSOR



### CARACTERÍSTICAS

- Componentes: Reflector LED de alta eficacia con panel solar policristalino fotovoltaico y batería integrados. 100% solar, no requiere cableado o acometida eléctrica.
- Fácil instalación, para sobreponer en pared.



Luminaria				Panel Solar			
Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)	Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
10W	153	144	32	10W	202.1	220.9	24
30W	200	190	49	30W	354	254	38



### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación solar, el cual aprovecha la energía del sol para proporcionar una iluminación exterior de alta calidad. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia panel solar	Flujo lumin. inicial	Eficacia máx. módulo LED
<b>P29668</b>	10W	4.5W	1.500lm	150lm/W
<b>P29669</b>	30W	12.5W	4.800lm	160lm/W

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.  
Nota: El desempeño del Kit Solar depende de las condiciones climáticas particulares y obstrucciones en la radiación solar sobre el panel fotovoltaico.

### APLICACIONES



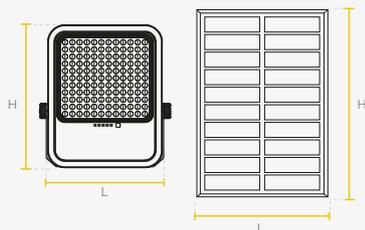
La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

## LED JETA SOLAR SIN SENSOR



### CARACTERÍSTICAS

- Sistema integral de iluminación 100% solar que proporciona una iluminación exterior de alta calidad.
- Perfecto para jardines, terrazas, plazoletas, áreas comunes en conjuntos residenciales, industria y comercio.



Luminaria

Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
20W/24W	260	283	48
28W/30W	288	318	48

Panel Solar

Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
20W	390	300	16
25W	390	360	16
30W	390	430	16
35W	390	510	16



### DESCRIPCIÓN

Sistema integral de iluminación solar, el cual aprovecha la energía del sol para proporcionar una iluminación exterior de alta calidad.

Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar con un mínimo de inversión y mantenimiento, al no requerir punto eléctrico y estar desconectado de la red.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia luminaria	Potencia Panel Solar	Flujo lumin. inicial
P40129	20W	20W	3.000lm
P40113	24W	25W	3.500lm
P40137	28W	30W	4.000lm
P40114	30W	35W	4.700lm

\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70) LM80 TM21.

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

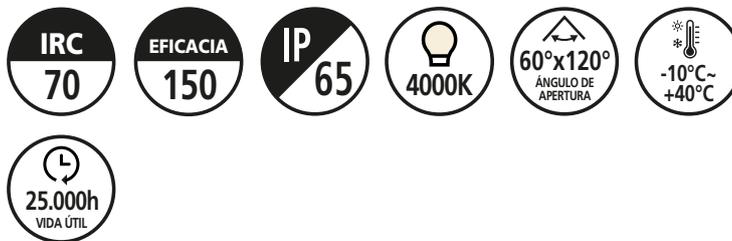
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA****NUEVO**

## LED SIRIUS SOLAR



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40517</b>	Sobreponer muro	8W	1200lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED.

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



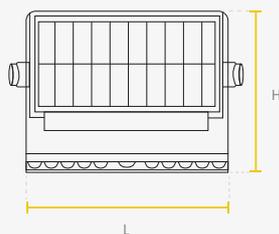
TIENDAS



RESTAURANTES



HOTELES



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>8W</b>	181	221	54



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.

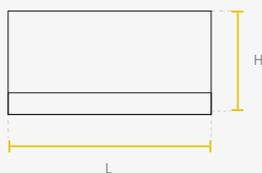
**SYLVANIA****NUEVO**

## LED ASTRO RC SOLAR



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10.5W	256	115	88



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40540</b>	Sobreponer muro	10.5W	1000lm

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

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



TIENDAS



RESTAURANTES

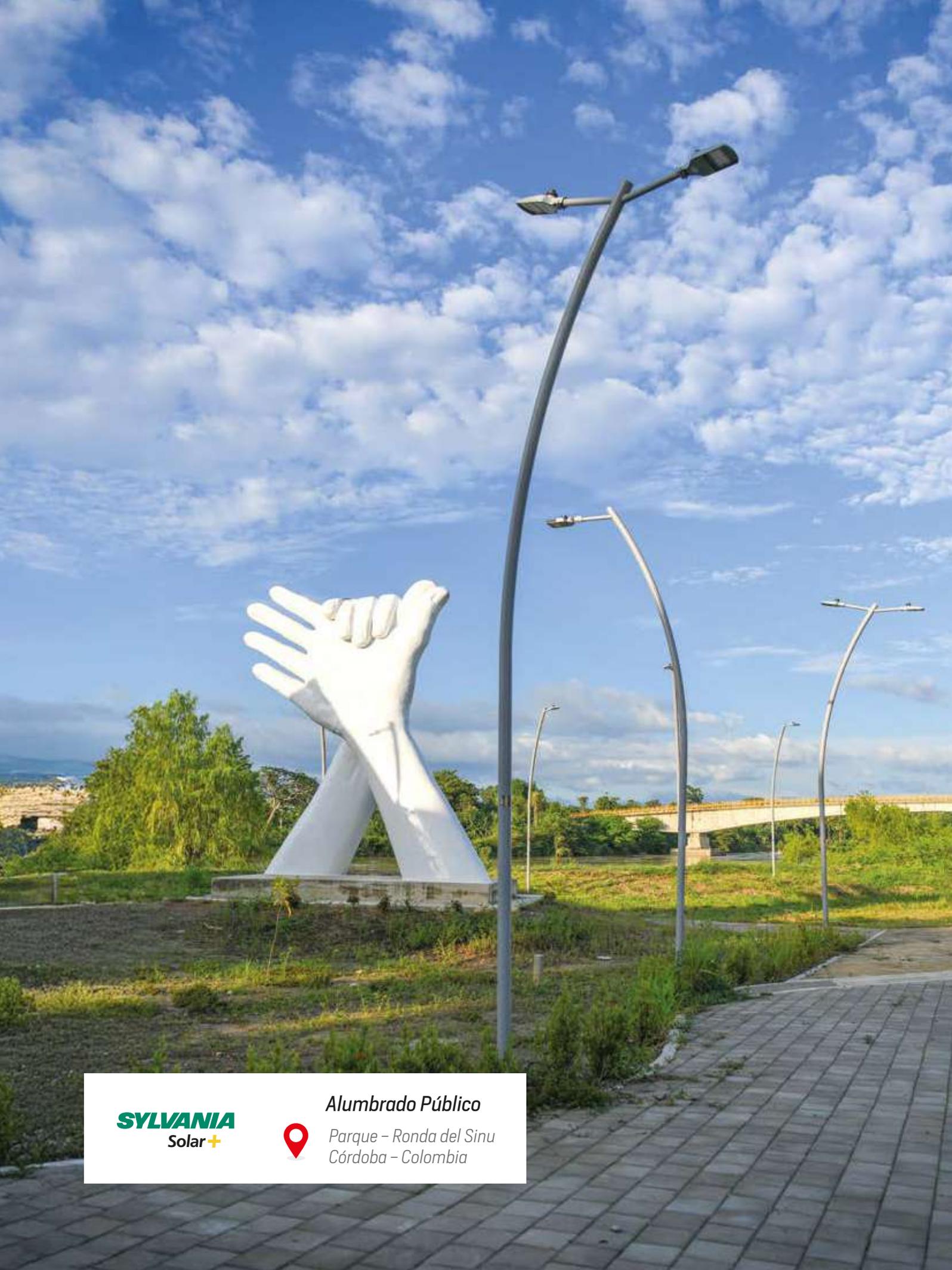


HOTELES



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 Solar.





**SYLVANIA**  
Solar+



*Alumbrado Público*

Parque - Ronda del Sinu  
Córdoba - Colombia



## Alumbrado Público



LED Street Light  
**Syl-Street**  
PÁG. **24**



LED Street Light  
**ZD229**  
PÁG. **26**



**NUEVA  
VERSIÓN**

LED Street Light  
**Spring G2**  
PÁG. **27**



LED Street Light  
**Eclipse**  
PÁG. **27**



LED Street Light  
**Epsilon**  
PÁG. **24**



**NUEVO**

LED  
**Colonial**  
PÁG. **26**



**NUEVO**

LED  
**Garden  
3CCT**  
PÁG. **27**

# 03

*Soluciones de Iluminación  
Profesional para*  
**ALUMBRADO PÚBLICO**



Smart Light  
Smarter City

**SylSmart Connected Street** es la fusión entre el internet de las cosas (IoT) y la tecnología Sylvania, es una solución completa que permite monitoreo y control del alumbrado público en tiempo real.

Este novedoso sistema hace parte del desarrollo de las ciudades inteligentes, enfocado en la iluminación vial y alumbrado público, rompiendo barreras y limitantes gracias a su capacidad de monitoreo instantáneo y estadísticas de análisis periódico, permitiendo identificar en tiempo oportuno el fallo de luminarias, administración de la infraestructura y datos de consumo de energía.

### ¿Cómo funciona?

**SylSmart Connected Street** integra las luminarias de tecnología LED, mediante un fotocontrol inteligente en formato NEMA de 7 pines y un gateway de control de grupo, en una plataforma de internet de las cosas, llevando la información de su estado y parámetros eléctricos a una base de datos, permitiendo a los operadores y administradores la visualización y control de cada punto de luz en tiempo real desde un entorno web.

### Beneficios

El uso de la tecnología LED integrado con sistemas de telegestión genera un ahorro de hasta el 60% en la facturación de suministro de energía, reduciendo los costos y procesos de mantenimiento de las luminarias.



INFORMACIÓN EN  
TIEMPO REAL



TOMAR DECISIONES  
BASADOS EN MEDICIONES  
Y ANALISIS



CONOCER  
ALARMA DE SUCESOS  
EN TIEMPO REAL



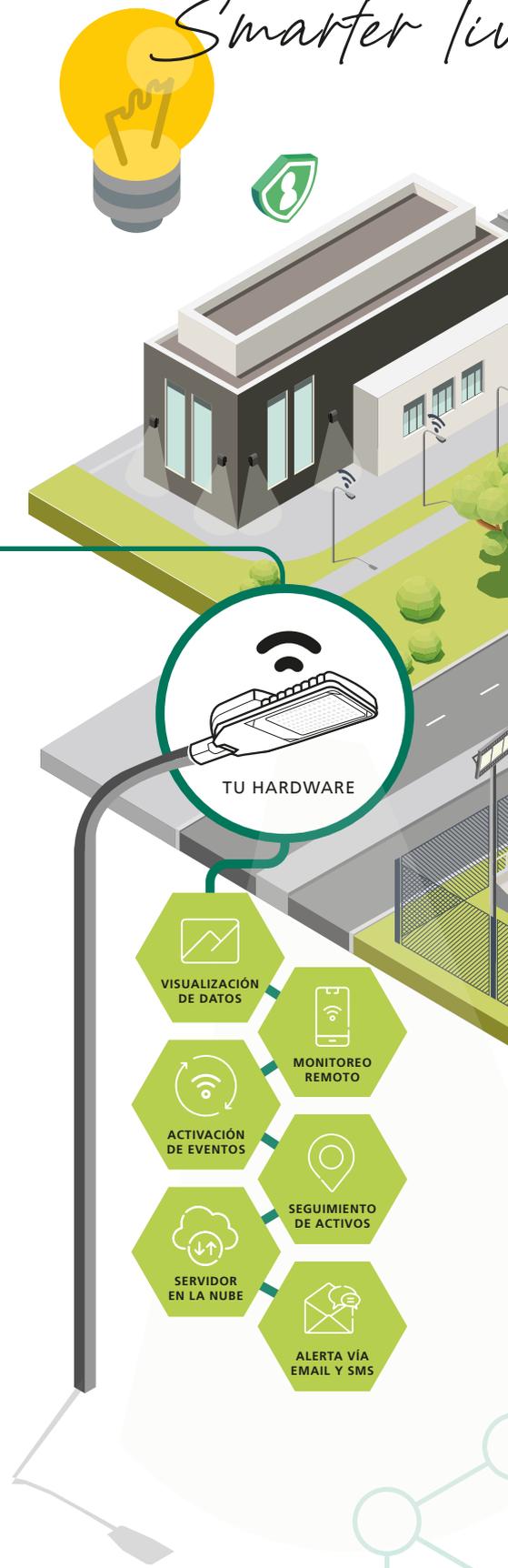
EFICIENCIA  
OPERACIONAL



MAYOR  
PRODUCTIVIDAD



MAYOR  
RENTABILIDAD



ting  
ring



# TECNOLOGÍAS COMPATIBLES



LoRa



3G-LTE



ZigBee



LAN

**SYLVANIA**

## LED STREET LIGHT SYL-STREET


**RAL 7004**  
 OTRAS OPCIONES DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**

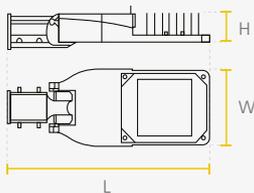
**LED**



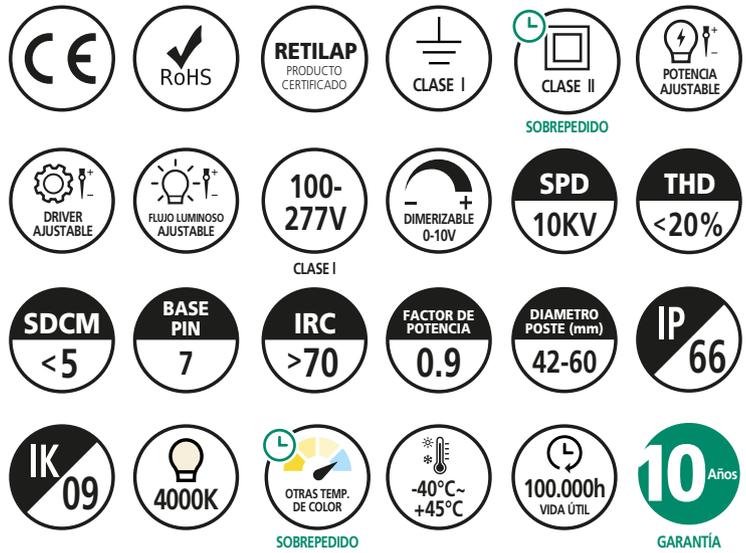
**SylSmart City**

### CARACTERÍSTICAS

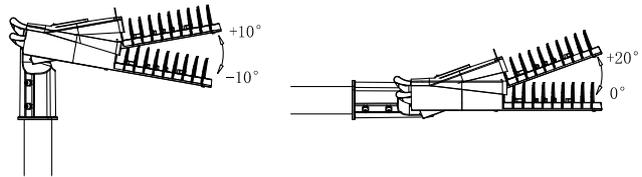
- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado, compartimento independiente para el conjunto óptico y eléctrico, incluye vidrio de protección.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Proyección uniforme de la luz, reduciendo los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Alta eficacia, alcanza hasta 161 lm/W.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato de alta transmitancia con resistencia a la radiación UV.
- Base para fotocelda 7 pines compatible con sistemas de tele gestión.
- Driver dimerizable 0-10V de alta precisión, con salida de corriente constante y protección de sobrecalentamiento.
- Apertura y cierre sin necesidad de herramientas.
- **Driver ajustable:**
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



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



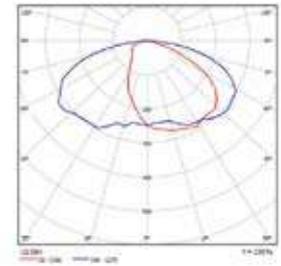
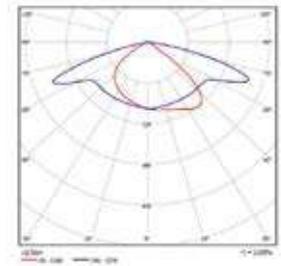
### ÁNGULOS DE INCLINACIÓN



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.

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Tensión de operación	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P25819</b>	22W ~ 35W	100-277V	3.314lm - 5.300lm	151lm/W
<b>P25901</b>	36W ~ 60W	100-277V	5.400lm - 9.000lm	150lm/W
<b>P25902</b>	66W ~ 100W	100-277V	10.226lm - 16.100lm	161lm/W
<b>P25903</b>	94W ~ 120W	100-277V	14.288lm - 18.240lm	152lm/W
<b>P25904</b>	96W ~ 150W	100-277V	15.072lm - 23.550lm	157lm/W
<b>P25905</b>	136W ~ 200W	100-277V	21.624lm - 31.800lm	159lm/W
 <b>P29443</b>	22W ~ 35W	120-277V	3.314lm - 5.300lm	151lm/W
 <b>P29444</b>	36W ~ 60W	120-277V	5.400lm - 9.000lm	150lm/W
 <b>P29445</b>	66W ~ 100W	120-277V	10.226lm - 16.100lm	161lm/W
 <b>P29446</b>	94W ~ 120W	120-277V	14.288lm - 18.240lm	152lm/W
 <b>P29447</b>	96W ~ 150W	120-277V	15.072lm - 23.550lm	157lm/W
 <b>P29448</b>	136W ~ 200W	120-277V	21.624lm - 31.800lm	159lm/W



• La luminaria debe instalarse con fotocelda o tapa fotocelda nema.

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

## APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED STREET LIGHT ZD229


**RAL 7004**  
 OTRAS OPCIONES DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**

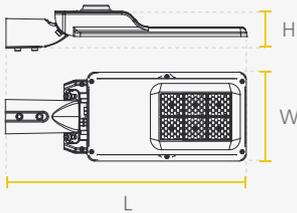
**LED**



					
				SOBREPEDIDO	
					
					
					
		SOBREPEDIDO			

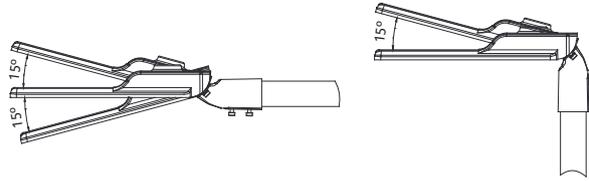
### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para iluminación vial y exterior, con diseño moderno y robusto, con chasis en aluminio inyectado.
- Montaje para poste con brazo horizontal o tubo vertical.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD y lentes en policarbonato de alta transmitancia resistentes a la radiación UV.
- Alta eficacia, alcanza hasta 160 lm/W.
- Chasis en aluminio inyectado.
- Vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 3 Pines) de 35 a 60W.
- Base para fotocelda integrada (NEMA 7 pines) de 80 a 200W.
- Rango de potencia ajustable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
35W / 50W / 60W	515	98	190
80W / 100W	575	109	242
120W / 150W	615	110	262
200W	685	110	287

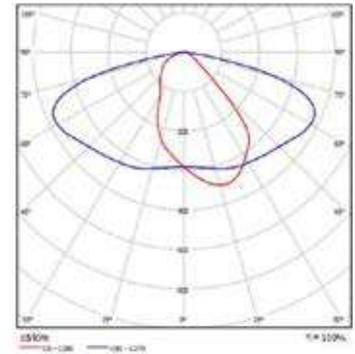
### ÁNGULOS DE INCLINACIÓN



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.

## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P29450</b>	25W ~ 35W	3.798lm ~ 5.425lm	155
<b>P29451</b>	30W ~ 50W	4.800lm ~ 8.000lm	160
<b>P29452</b>	40W ~ 60W	6.236lm ~ 9.300lm	155
<b>P29453</b>	35W ~ 80W	5.579lm ~ 12.640lm	158
<b>P29454</b>	45W ~ 100W	6.940lm ~ 15.500lm	155
<b>P29455</b>	60W ~ 120W	9.392lm ~ 18.840lm	157
<b>P29456</b>	70W ~ 150W	10.561lm ~ 22.500lm	150
<b>P29458</b>	80W ~ 200W	12.560lm ~ 31.400lm	157



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

- La luminaria debe instalarse con fotocelda o tapa fotocelda nema.
- Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.

## APLICACIONES



VÍAS PÚBLICAS Y PRIVADAS



PLAZAS Y ZONAS PEATONALES



EXTERIORES GENERALES



CICLORUTAS



PUENTES



ESTACIÓN DE TREN Y METRO



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.

**SYLVANIA**

**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED STREET LIGHT SPRING G2

**RAL  
7022**

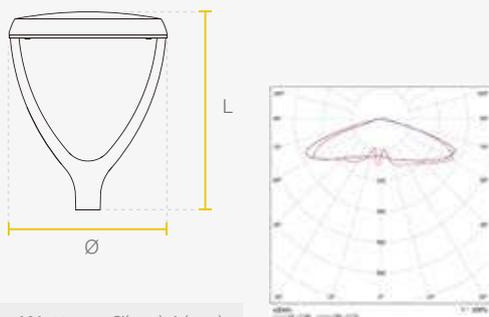
OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**

**LED**

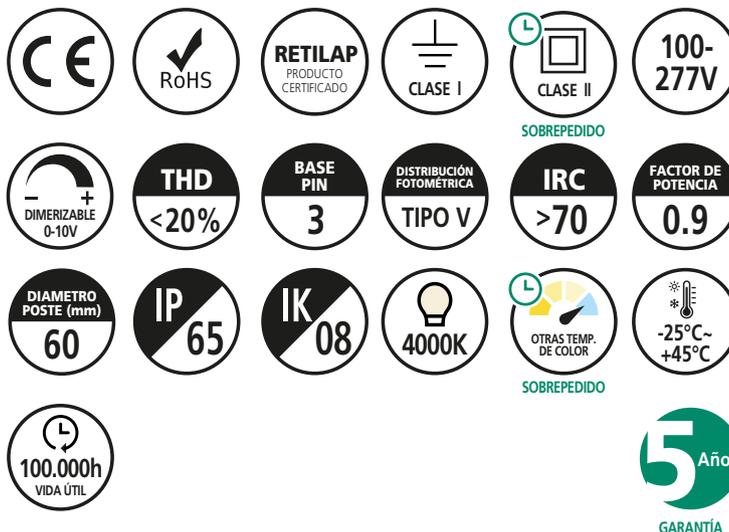


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado público, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Atenuable de 0-10V.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica profesional para optimizar los diseños de iluminación.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
40W / 60W	490	610



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P29990</b>	40W	5.800lm	145lm/W
<b>P29991</b>	60W	8.100lm	135lm/W

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED STREET LIGHT ECLIPSE

RAL  
9006

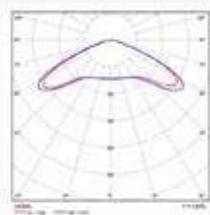
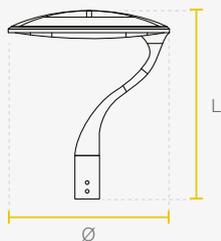
OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED

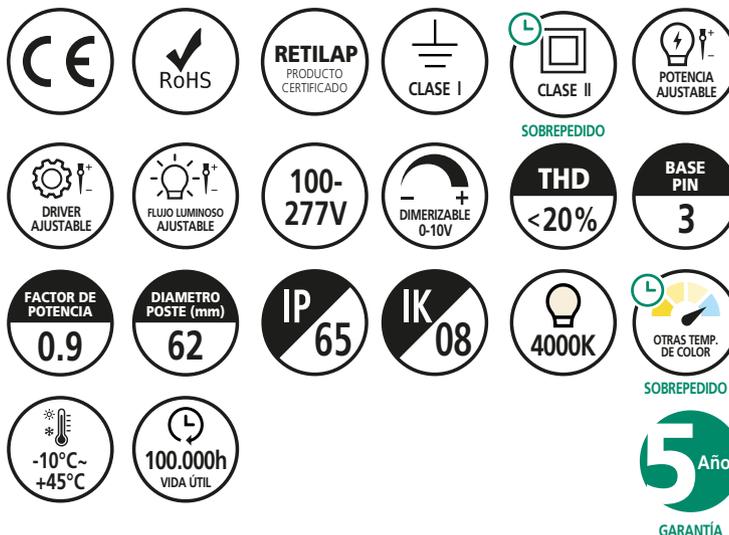


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado público, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Chasis fabricado en aluminio inyectado.
- Estilo moderno con vidrio de protección plano de alta transmitancia.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Atenuable de 0-10V.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica profesional para optimizar los diseños de iluminación.
- Rango de potencia ajustable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
50W	460	530



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P23199</b>	35W - 50W	4.725lm - 6.750lm

- \* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70).
- Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED STREET LIGHT EPSILON

**RAL 7022**

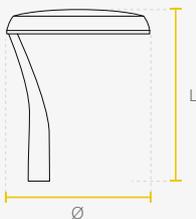
OTRAS OPCIONES DE COLOR **SOBREPEDIDO**



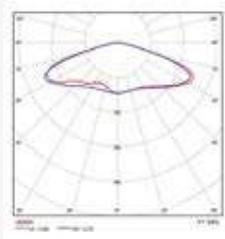
**LED**

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria altamente eficiente para aplicaciones exteriores y de alumbrado publico, diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Alta eficacia y durabilidad para parques, áreas comunes en conjuntos residenciales y exteriores de instalaciones comerciales.
- Diseño minimalista que se integra armoniosamente con el ambiente exterior.
- Incluye vidrio de protección plano de alta transmitancia con menos deslumbramiento.
- Chasis en aluminio inyectado de alta resistencia y durabilidad.
- LED de alta potencia.
- Larga vida útil para reducir costos de mantenimiento.
- Base para fotocelda NEMA 3 pines.
- Distribución fotométrica tipo V.



Watt	Ø(mm)	L(mm)
40W / 60W	490	565



				SOBREPEDIDO	
				SOBREPEDIDO	

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P26392</b>	40W	5.800lm	145lm/W
<b>P26393</b>	60W	8.100lm	135lm/W

\* Vida útil: 100.000h L70 LM80-TM21

\* Vida estimada al 70% del flujo inicial, ensayo LM80, proyección estadística TM21.

• Opcional garantía extendida a 10 años, consulte con su asesor.

### APLICACIONES



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.

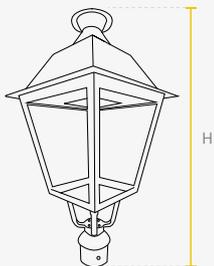
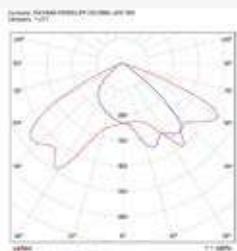
**SYLVANIA****NUEVO**

## LED COLONIAL

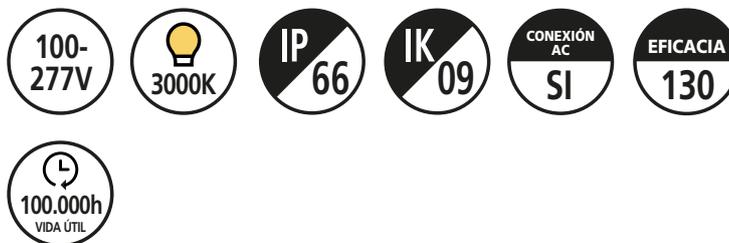


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED decorativa para exteriores tipo farol, para instalación vertical en poste.
- Incluye cubierta transparente para una mejor distribución de la luz.
- Chasis en aluminio de alta resistencia y durabilidad.
- Alta eficiencia y durabilidad para parques, áreas comunes en conjuntos residenciales y exteriores de instalaciones comerciales.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
40W/60W/80W	400	800	400



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P23935</b>	40W	5.200lm
<b>P23936</b>	60W	7.800lm
<b>P23937</b>	80W	10.400lm

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

### APLICACIONES



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.

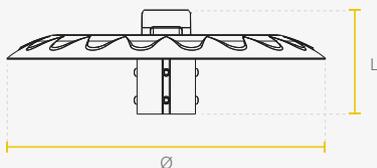
**SYLVANIA****NUEVO**

## LED GARDEN 3CCT



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED decorativa para exteriores, con diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Alta eficiencia y larga vida útil de 100,000 horas para reducir costos de mantenimiento, ideal para la iluminación de jardines, parques, áreas comunes en conjuntos residenciales, plazas, zonas peatonales, exteriores de instalaciones comerciales, senderos, estacionamientos y áreas recreativas al aire libre.
- Tres temperaturas de color seleccionables: 3000K, 4000K y 6000K, con reproducción de color >80.
- Cuerpo de aluminio inyectado, liviano y resistente, con protección IP66 contra agua y polvo.
- Protección contra sobretensiones de 6kV para mayor seguridad.
- Montaje en poste (poste no incluido), con diámetro de instalación de 70 mm y altura recomendada de 4-6 metros (sujeto a diseño de iluminación).



Watt	Ø(mm)	L(mm)
60W	458	149



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Temperatura de color
<b>P40464</b>	60W	8.500lm	3.000K / 4.000K 6.000K

\* Vida útil: 100.000h L70 LM80-TM21

\* Vida estimada al 70% del flujo inicial, ensayo LM80, proyección estadística TM21.

### APLICACIONES



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.





**SYLVANIA**

*Escenarios Deportivos*



Club Ecopetrol  
Bogotá - Colombia



## Proyectores



NUEVA  
VERSIÓN

LED Proyector  
**Sylveo PRO  
RD**

PÁG. 24



NUEVO

LED Proyector  
**Sylveo PRO**  
Nueva Generación

PÁG. 26



NUEVA  
VERSIÓN

LED Proyector  
**Sylflood**  
High Wattage

PÁG. 27



LED Proyector  
**Sylflood**

PÁG. 27

## Reflectores



LED Reflector  
**Jeta Pro**

PÁG. 24



LED Reflector  
**Jeta**

PÁG. 26

## Wallpack



LED  
**Wallpack**

PÁG. 27

## Decorativas Exteriores



LED  
**Deco  
Bolardo**

PÁG. 24



LED  
**Tortuga**

PÁG. 26



LED  
**Deco  
Piso**

PÁG. 27

# 04

Soluciones de Iluminación  
Profesional para  
**EXTERIORES**

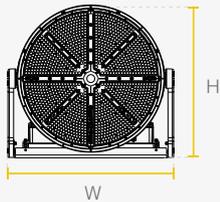
**SYLVANIA**

## LED PROYECTOR SYLVEO PRO RD



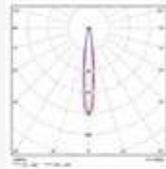
### CARACTERÍSTICAS

- El nuevo LED Sylveo Pro RD es una completa gama de proyectores profesionales para exterior de alta especificación, ideal para los escenarios deportivos, centros lógicos, puertos, minas y grandes alturas en mastiles, garantizando una alta eficacia luminosa que ofrece una excelente visibilidad, además es de fácil instalación y tiene una larga vida útil.
- Ideal para proyectos de retrofit gracias a su peso optimizado y gran capacidad de adaptación para ser instalado en estructuras existentes.
- Incluye cubierta para reducción de deslumbramiento.
- Apuntador láser (sobre pedido).
- Completa gama de proyectores para exteriores, disponible en 13° y 30°.
- Tensión de operación 120-277V ( 480V sobre pedido).
- Driver dimerizable 0-10V.

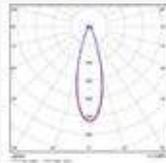


Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1000W-1200W	595	586	541

VERSIÓN 13°



VERSIÓN 30°



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Tensión de operación	Flujo luminoso	Eficacia luminaria	Ang. de apertura
<b>P27758</b>	1000W	120-277	146.000lm	146lm/W	13°
<b>P27759</b>	1200W	120-277	177.000lm	148lm/W	13°
<b>P27760</b>	1000W	120-277	150.000lm	150lm/W	30°
<b>P27761</b>	1200W	120-277	182.000lm	152lm/W	30°

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

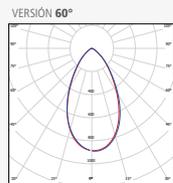
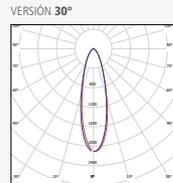
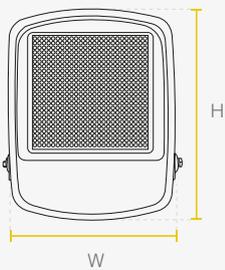
**NUEVO**

**LED PROYECTOR  
SYLVEO PRO  
NUEVA GENERACIÓN**



**CARACTERÍSTICAS**

- Alto rendimiento hasta 90,000lm y eficiencia de 150lm/W.
- Cuerpo de aluminio fundido a presión con vidrio templado para mayor durabilidad.
- Protección extrema IP66 e IK08, soporta temperaturas de -30°C a +50°C y hasta 1000 horas de spray salino.
- Versatilidad y seguridad ángulos de haz simétricos y asimétricos, voltaje de 100-277V y opción 277-480V.
- Tecnología avanzada opción de receptáculo 7PIN NEMA para mayor control y tornillos de seguridad para prevenir robos.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100W	370	256	68
150W	404	313	73
200W	450	335	75
300W	531	403	97
500W/ 600W	631	563	97

**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Potencia	Flujo luminoso	Ang. de apertura
<b>P40381</b>	100W	15000lm	60°
<b>P40382</b>	150W	22500lm	60°
<b>P40383</b>	200W	30000lm	60°
<b>P40384</b>	300W	45000lm	30°
<b>P40385</b>	500W	75000lm	30°
<b>P40386</b>	600W	90000lm	30°

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

**APLICACIONES**



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.

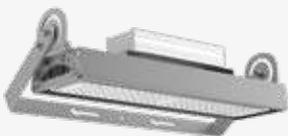
**SYLVANIA**

**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED PROYECTOR SYLVEO HIGH WATTAGE

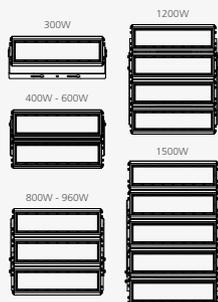
RAL  
7042

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

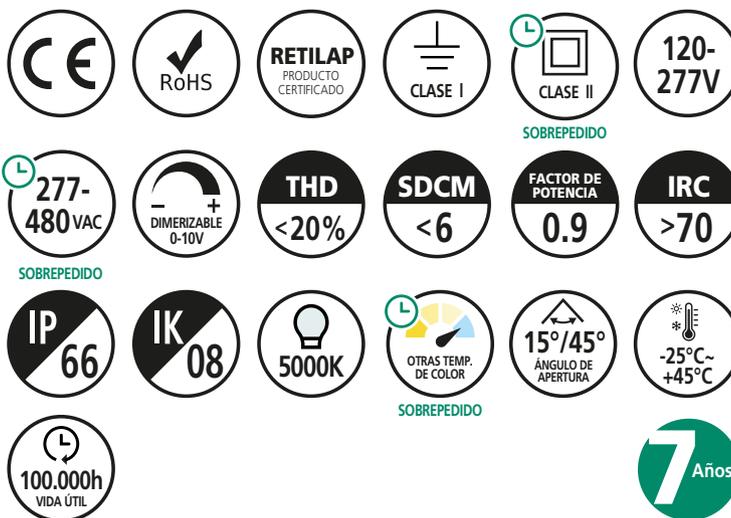
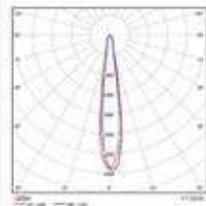
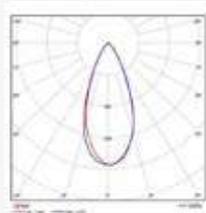


### CARACTERÍSTICAS

- El Proyector LED Sylflood High Wattage Sylvania cuenta con un diseño robusto, resistente a la humedad y de alto desempeño, perfecto para aplicaciones exigentes como campos petroleros, explotaciones mineras, múltiples instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, puertos de carga, aeropuertos exteriores industriales y de bodegas.
- El nuevo LED Sylflood es toda una gama completa de proyectores para exteriores que reemplazan los proyectores tradicionales de HID, con driver de alto desempeño.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Chasis en aluminio extruido.
- Lentes en material de alta transmitancia >90%, en el espectro visible.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
300W	545	163	137
400W / 600W	593	331	143
800W / 960W	551	499	195
1200W	667	551	195
1500W	835	551	195

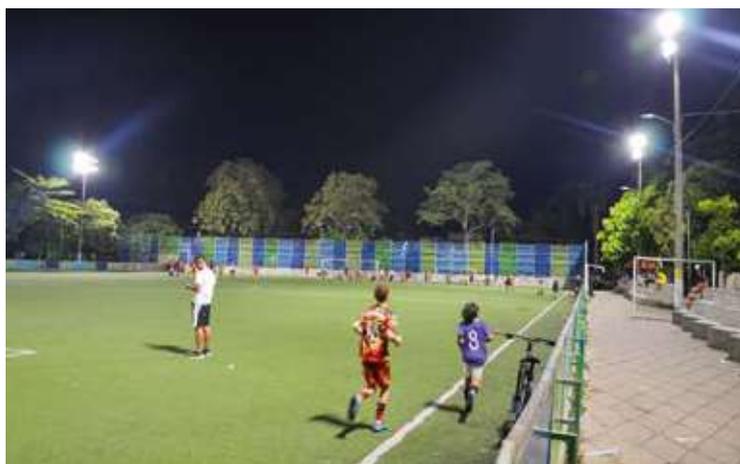


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Tensión de operación	Flujo luminoso	Eficacia	Ang. de apertura
<b>P27762</b>	300W	120-277	50.100lm	167lm/W	45°
<b>P27763</b>	400W	120-277	71.200lm	178lm/W	45°
<b>P27764</b>	600W	120-277	99.100lm	165lm/W	45°
<b>P27765</b>	800W	120-277	116.000lm	145lm/W	15°
<b>P29745</b>	800W	120-277	128.000lm	160lm/W	45°
<b>P27766</b>	960W	120-277	142.080lm	148lm/W	15°
<b>P29746</b>	960W	120-277	153.600lm	160lm/W	45°
<b>P27767</b>	1200W	120-277	181.200lm	151lm/W	15°
<b>P27768</b>	1500W	120-277	214.500lm	143lm/W	15°

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

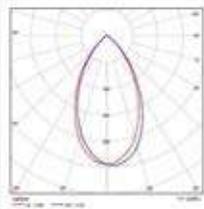
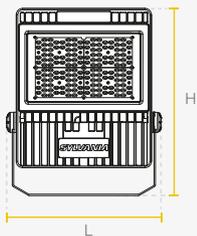
## LED PROYECTOR SYLFLOOD


**RAL 7042**  
 OTRAS OPCIONES DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**



### CARACTERÍSTICAS

- El Proyector LED Sylflood Sylvania cuenta con un diseño robusto, resistente a la humedad y de alto desempeño perfecto para aplicaciones exigentes como campos petroleros, explotaciones mineras, puertos, aeropuertos, instalaciones deportivas, estacionamientos al aire libre, exteriores industriales y de bodegas.
- El LED Sylflood Sylvania es toda una gama completa de proyectores para exteriores que reemplazan los proyectores tradicionales de HID, con driver de alto desempeño.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Chasis en aluminio extruido.
- Lentes en material de alta transmitancia >90%, en el espectro visible.
- Driver atenuable con señal de control tipo 0 a 10V para integración con sistemas de automatización de iluminación.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100W	321	56	390
150W / 200W	377	57	464

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P24104</b>	100W	15.000lm
<b>P24105</b>	150W	22.500lm
<b>P24106</b>	200W	30.000lm

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

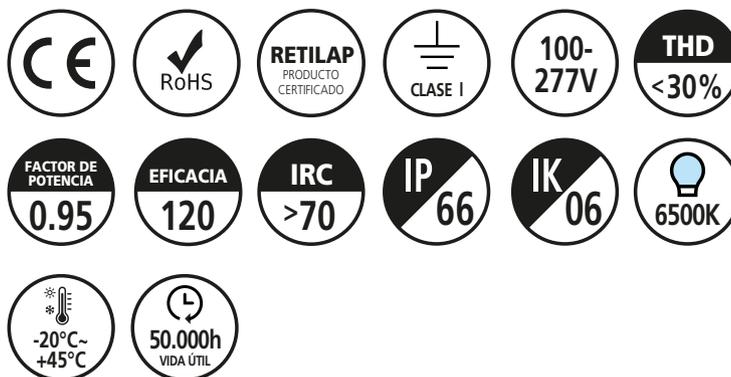
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED REFLECTOR JETA PRO



### CARACTERÍSTICAS

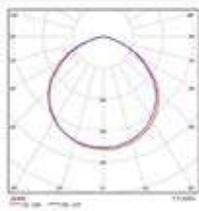
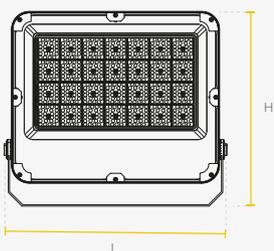
- Luminaria LED tipo reflector para exteriores, diseño delgado con driver integrado en la luminaria.
- Instalación sobrepuesto con soporte metálico.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.
- Diseño delgado, moderno y robusto, resistente a la humedad.
- Chasis en aluminio extruido.
- Conector para garantizar la hermeticidad de la luminaria.
- No Dimerizable.

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Ang. de apertura
<b>P23679</b>	100W	12.000lm	120°
<b>P23680</b>	150W	18.000lm	120°
<b>P23681</b>	200W	24.000lm	120°
<b>P29742</b>	300W	36.000lm	90°
<b>P29743</b>	400W	48.000lm	90°
<b>P29744</b>	500W	60.000lm	90°

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

### APLICACIONES



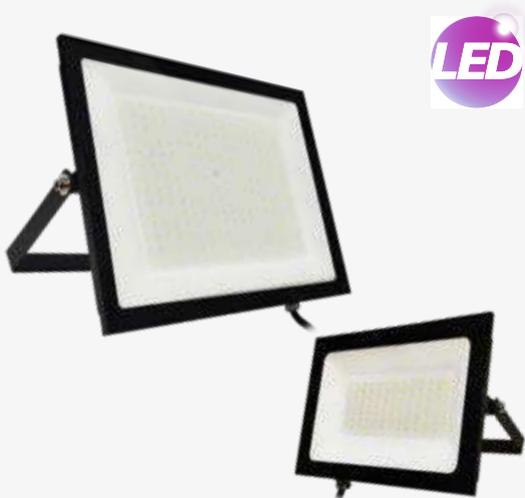
Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
100W	180	40	265
150W	225	44	330
200W	250	48	365
300W	458	61	385
400W / 500W	508	61	443



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.

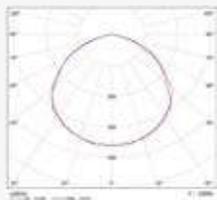
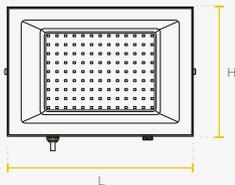
**SYLVANIA**

## LED REFLECTOR JETA

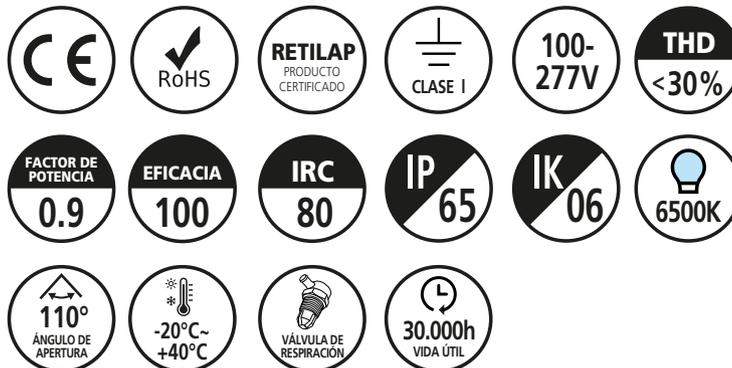


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo reflector para interiores o exteriores, diseño delgado y liviano con driver integrado en la luminaria.
- Instalación sobrepuesto con soporte metálico.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y mantenimiento.
- Chasis en aluminio extruido.
- Temperatura ambiente de operación: -20°C ~ 40°C.
- Se recomienda no usar en ambientes marinos o con alta salinidad.
- Se recomienda usar un conector hermético para garantizar la protección IP65.
- La luminaria incluye una válvula de respiración que permite disipar la humedad en el chasis de la luminaria.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)	Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
10W	80	60	20	100W	226	157	32
20W	90	65	28	150W	286	195	32
30W	110	76	29	200W	320	230	32
50W	161	116	30	300W	354	257	37
70W	190	142	30				



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P29767</b>	10W	1.000lm
<b>P29768</b>	20W	2.000lm
<b>P29769</b>	30W	3.000lm
<b>P29770</b>	50W	5.000lm
<b>P29771</b>	70W	7.000lm
<b>P29772</b>	100W	10.000lm
<b>P29773</b>	150W	15.000lm
<b>P29774</b>	200W	20.000lm
<b>P40130</b>	300W	30.000lm

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

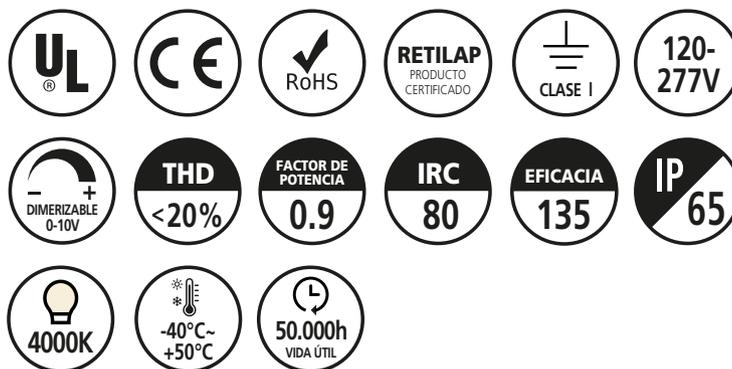
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED WALLPACK



### ASPECTOS TÉCNICOS

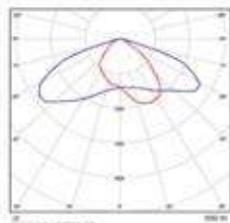
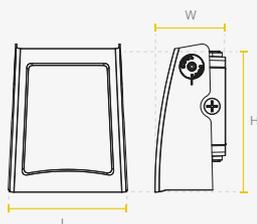
Código	Potencia	Flujo luminoso	Ang. de apertura
<b>P24107</b>	30W	4.050lm	90x110°
<b>P24108</b>	50W	6.750lm	90x110°

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de uso exterior y montaje en pared.
- Adecuada para iluminación de fachadas.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrica.
- 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.

### APLICACIONES



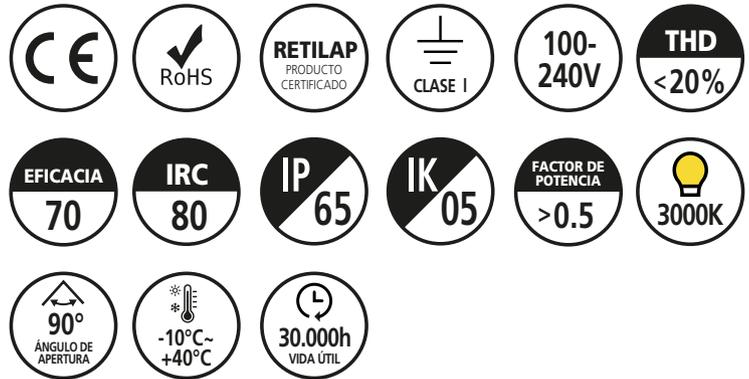
Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>30W</b>	165	115	186
<b>50W</b>	198	140	228



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.

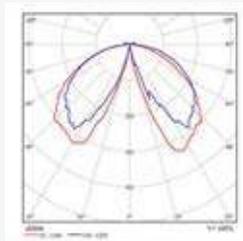
**SYLVANIA**

## LED DECO BOLARDO



### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para toda la iluminación de senderos peatonales y exteriores residenciales.
- Tipo de distribución: Envolverte 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.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10W	120	80	800

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P24638</b>	10W	700lm

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

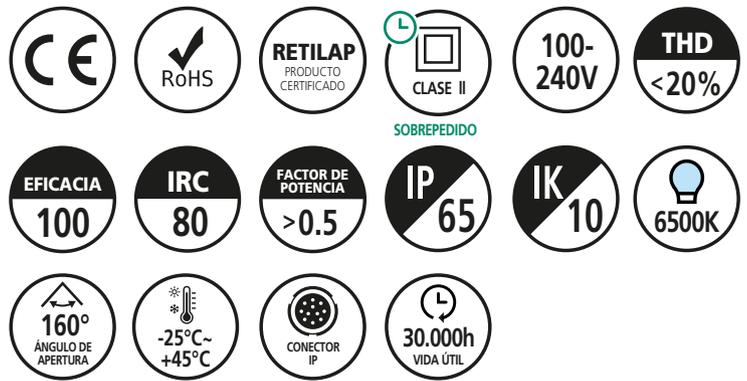
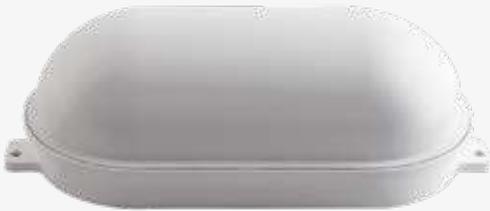
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED TORTUGA



### ASPECTOS TÉCNICOS

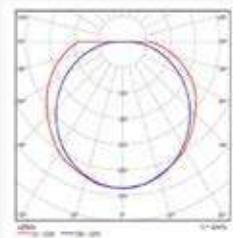
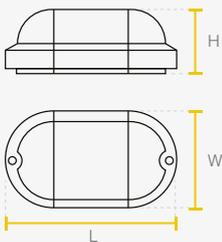
Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P29938</b>	12W	1200lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Ideal para la iluminación decorativa en espacios exteriores como: parqueaderos, jardines, terrazas y puntos fijos en escaleras.
- Fusión de alta calidad y desempeño en un mismo producto.
- Chip de LED de alta eficacia integrado.
- Diseño compacto.
- No Dimerizable.

### APLICACIONES



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



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.

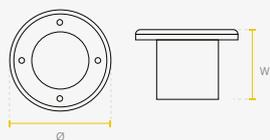
**SYLVANIA**

## LED DECO PISO

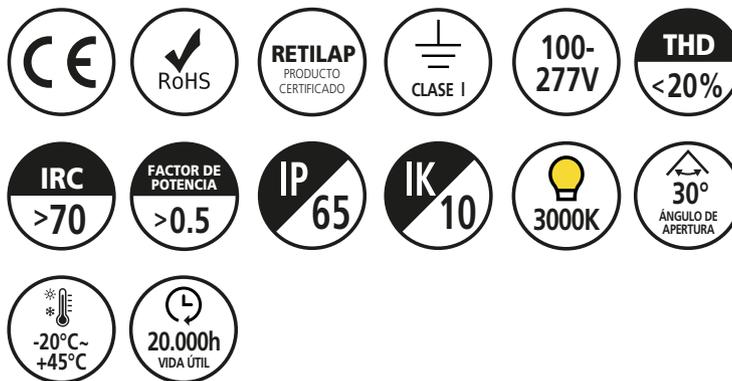
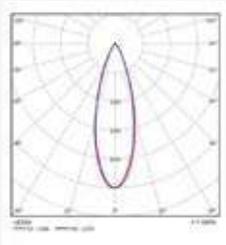


### CARACTERÍSTICAS

- 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.
- Temperatura ambiente de operación: -20 °C ~ 45 °C.
- Tipo de distribución directa asimétrica.
- No Dimerizable.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
3W	80	75
9W	160	92
18W	200	92

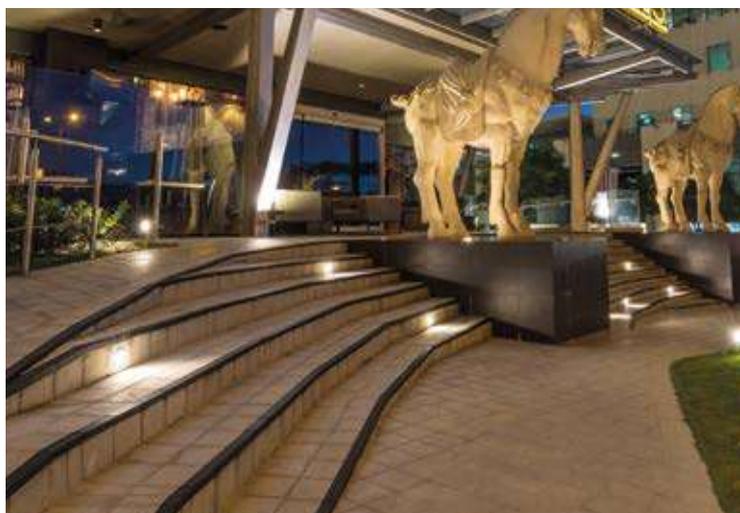


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P23601</b>	3W	180lm	60lm/W
<b>P23602</b>	9W	720lm	80lm/W
<b>P23603</b>	18W	1.440lm	80lm/W

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

### APLICACIONES



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.



**SYLVANIA**

*Iluminación Industrial*



Bodega Sylvania  
Bogotá - Colombia



## Bodegas e Industria



LED High Bay  
**GC350  
3CCT**  
PÁG. 24



LED High Bay  
**GC015**  
PÁG. 26



**NUEVA  
VERSIÓN**  
LED High Bay  
**HBL3**  
PÁG. 27

## Canopy



LED High Bay  
**Canopy  
SP**  
PÁG. 24



LED High Bay  
**Canopy  
INC**  
PÁG. 26

## Triproof



LED  
**Triproof lite  
Anti polvo**  
PÁG. 24

## Herméticas Anti polvo



LED Hermética  
**Módulo  
Anti polvo**  
PÁG. 26



LED Hermética  
**2x25W  
Anti polvo**  
PÁG. 27



LED Hermética  
**1x18W/2x18W  
Anti polvo**  
PÁG. 27



LED Hermética  
**Eco proof  
Anti polvo**  
PÁG. 24

# 05

Soluciones de Iluminación  
Profesional para  
**GRANDES ALTURAS**

**SYLVANIA**

**LED HIGH BAY  
GC350 3CCT**

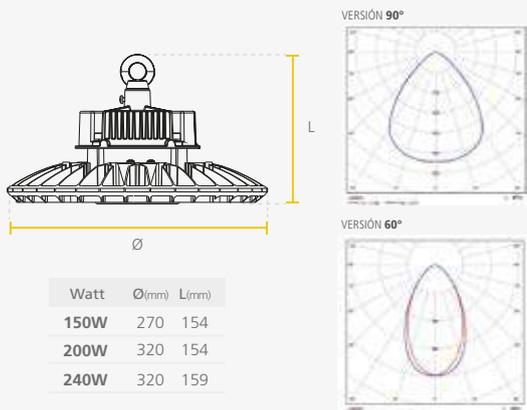
**RAL  
7042**

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO



**CARACTERÍSTICAS**

- Tecnología innovadora diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenaje, plantas de producción e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
- Cada modelo de la luminaria GC350 3CCT permite ajustar tres niveles de:  
Temperatura de color, potencia y flujo luminoso.
- Estructura compacta y robusta, con chasis de aluminio inyectado.
- Argolla metálica de seguridad en la luminaria para instalación incluida.
- Driver atenuable con señal de control tipo 0-10V para integración con sistemas de automatización de iluminación. Luminaria incluye:
- Cadena y gancho para fijación de seguridad.



**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Potencia	Flujo luminoso	Temperatura de color	Ang. de apertura
<b>P29856</b>	75W / 110W / 150W	12.000lm / 18.000lm / 24.000lm	4.000K / 5.000K / 5700K	90°
<b>P29857</b>	100W / 150W / 200W	16.000lm / 24.000lm / 32.000lm	4.000K / 5.000K / 5700K	60°
<b>P40266</b>	120W / 180W / 240W	36.050lm / 28.450lm / 20.500lm	4.000K / 5.000K / 5700K	90°

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

**APLICACIONES**



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.

**SYLVANIA**

## LED HIGH BAY GC015

RAL  
7042

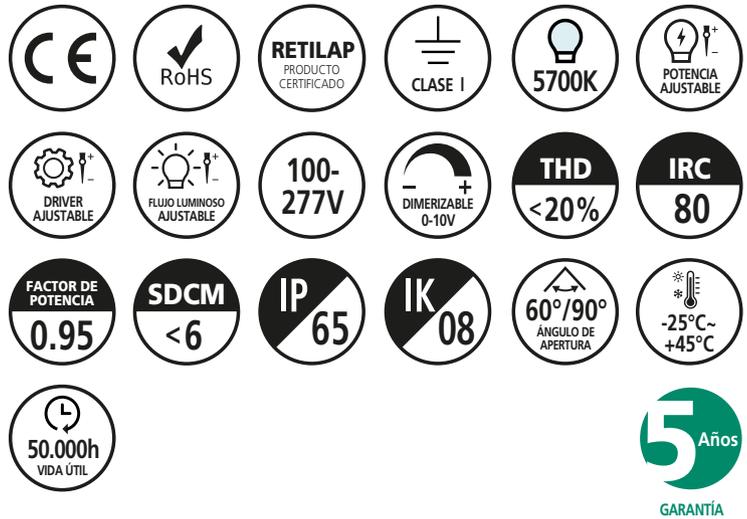
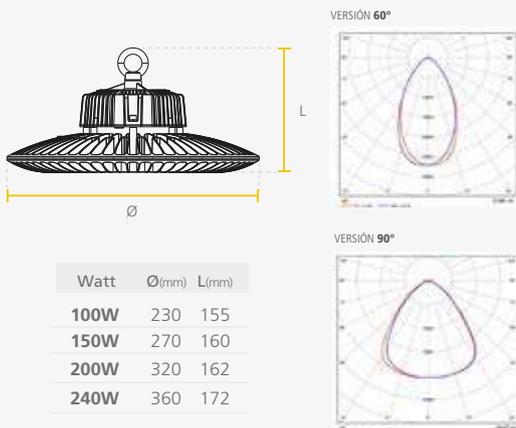
OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED



### CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para mejorar la calidad de iluminación en espacios como bodegas de almacenaje, plantas de producción e instalaciones comerciales de grandes superficies y altura, reduciendo costos de energía y mantenimiento.
  - Estructura compacta y robusta, con chasis de aluminio inyectado.
  - Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I
  - Luminaria con alta eficacia de hasta 160lm/W.
  - Temperatura ambiente de operación: -25 °C ~ 45 °C.
  - Argolla metálica de seguridad de la luminaria para instalación incluido.
  - Driver atenuable con señal de control tipo 0 a 10V para integración con sistemas de automatización de iluminación.
  - Rango de potencia configurable con un potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.
- Luminaria incluye:**
- Cadena y gancho para fijación de seguridad.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia luminaria	Ang. de apertura
<b>P40091</b>	100W	15.800lm	158lm/W	90°
<b>P40092</b>	150W	24.100lm	160lm/W	60°
<b>P40093</b>	200W	29.600lm	148lm/W	60°
<b>P40265</b>	240W	36.000lm	150lm/W	60°

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

### APLICACIONES

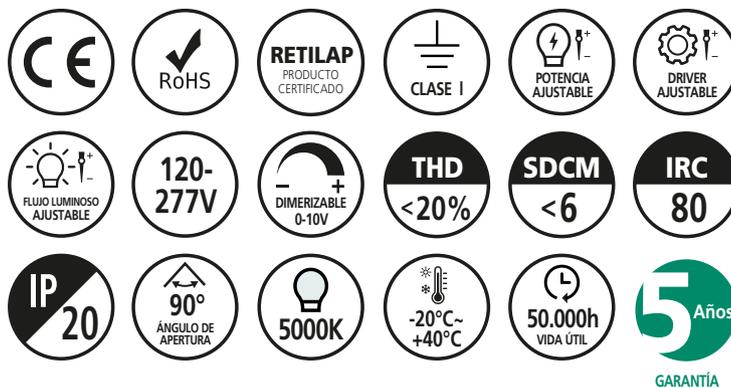
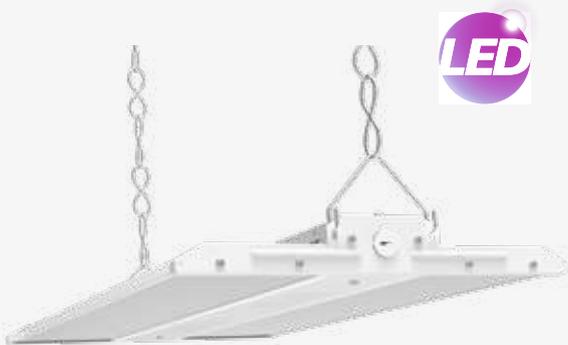


La información contenida corresponde a valores nominales registrados bajo condiciones controladas de tensión y temperatura. Imagen de referencia, Sylvania se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa por evolución de la tecnología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

**SYLVANIA**

**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED HIGH BAY HBL3



### CARACTERÍSTICAS

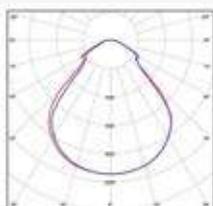
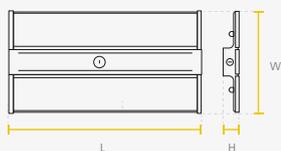
- Iluminación de alta calidad ideal para instalación en grandes superficies y alturas, comercio y bodegas.
- Cuerpo en acero laminado, acabado blanco.
- Tipo de montaje: Descolgar.
- Difusor para reducción de deslumbramiento.
- Clasificación de seguridad eléctrica: Clase I.
- Luminaria dimerizable tipo 0-10V.
- Driver atenuable con señal de control de tipo 0 a 10V, para integración con sistemas de automatización de iluminación.
- Accesorios de instalación para suspender incluidos (Ganchos para luminaria y cadenas para descollar).

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia luminaria
<b>P28388</b>	110W	15.200lm	138lm/W
<b>P28389</b>	165W	22.400lm	136lm/W

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

### APLICACIONES



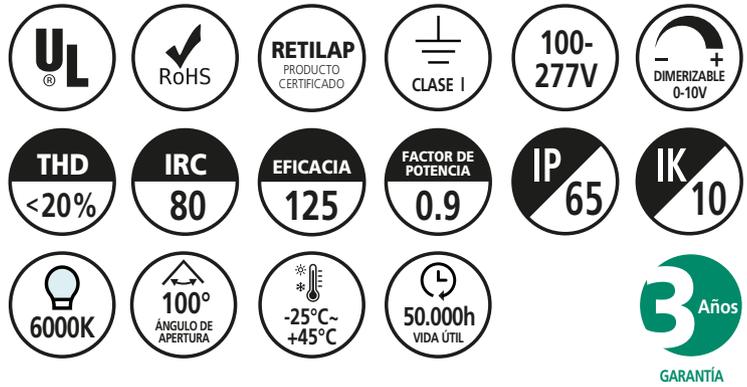
Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
110W / 165W	600	300	47.5



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.

**SYLVANIA**

## LED HIGH BAY CANOPY SOBREPONER



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Instalación
<b>P26390</b>	120W	15.000lm	Sobreponer

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

### CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para mejorar la calidad de iluminación en instalaciones con techo tipo Canopy, estaciones de servicio, plantas de producción e instalaciones interiores con alturas de montajes considerables.
- 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: -25°C ~ 45°C.  
Instalación sobrepuesta.

### APLICACIONES



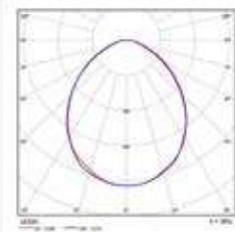
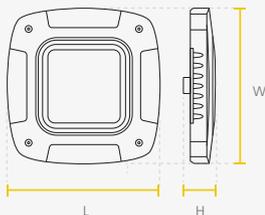
PLANTAS DE PRODUCCIÓN



TECHOS DE GRANDES ALTURAS



ESTACIONES DE SERVICIO



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>120W</b>	380	380	75.5



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.

**SYLVANIA**

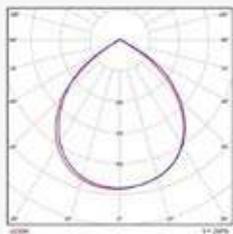
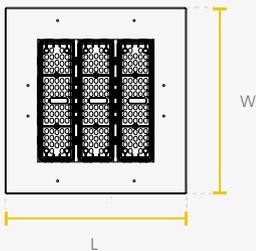
## LED HIGH BAY CANOPY INCRUSTAR

RAL  
9003



### CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para mejorar la calidad de iluminación en instalaciones con techo tipo Canopy, plantas de producción e instalaciones interiores con alturas de montajes considerables.
- 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: -25°C ~ 40°C.
- Instalación incrustada.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
120W	355	365	90

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Instalación
<b>P29706</b>	120W	16.800lm	Incrustar

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

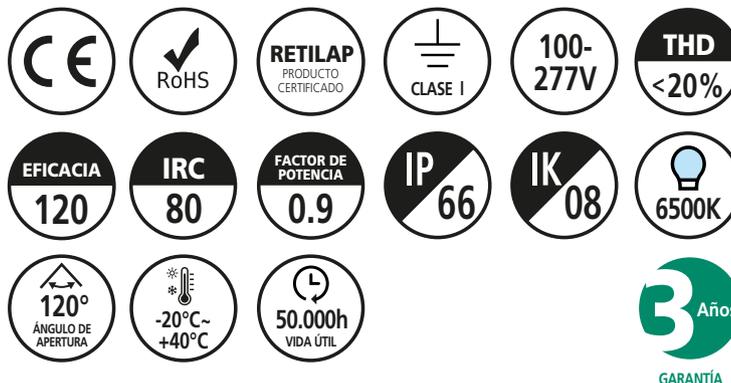
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED TRIPROOF LITE ANTI POLVO



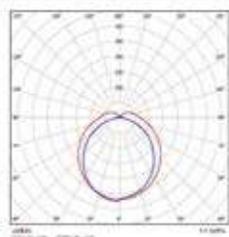
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P27118</b>	50W	6.000lm

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

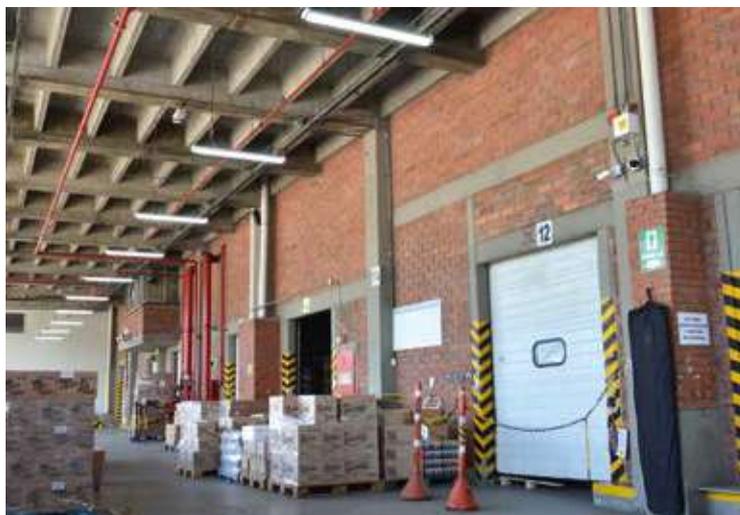
### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria industrial tipo hermética, con diseño de chasis lineal integrado, LED de alta eficacia.
- Proyección uniforme de la luz, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño con strip LED.
- Chasis resistente al impacto y difusor en PC.
- Apropiado para usos en ambientes exigentes.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>50W</b>	1570	58	68

### APLICACIONES



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.

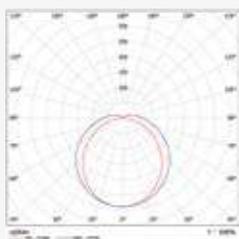
**SYLVANIA**

## LED HERMÉTICA MÓDULO ANTI POLVO

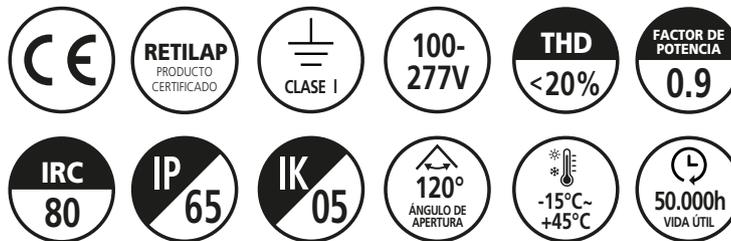


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria hermética 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 de 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: Directa.
- Cubierta opalizada.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
18W	576	80	70
36W	1176	80	70
50W	1476	80	70



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia luminaria	Temp. de color	Ang. de apertura
<b>P25607</b>	18W	2.200lm	120lm/W	6.500K	100°
<b>P25608</b>	36W	4.500lm	125lm/W	4.000K	100°
<b>P25609</b>	36W	4.500lm	125lm/W	6.500K	100°
<b>P24359</b>	50W	5.300lm	106lm/W	6.500K	120°
<b>P23950</b>	50W	7.000lm	140lm/W	6.000K	120°

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED HERMÉTICA 2x25 ANTI POLVO

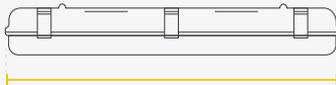


### CARACTERÍSTICAS

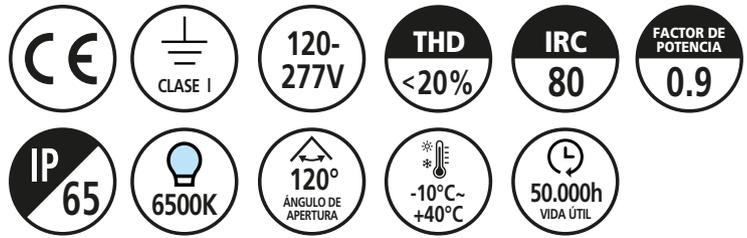
- Nuevo diseño con formato liviano y delgado, sin lamina porta equipo.
- Luminaria LED para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, como parqueaderos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos, cocinas y áreas comunes.
- No Dimerizable.

#### Tipo de montaje:

- Sobreponer o descolgar en techo, instalación sencilla con clips de montaje y ganchos para fácil mantenimiento.
- Chasis en polímero tipo ABS y carcasa en poliestireno de alta transparencia.
- Tipo de distribución: Directo.
- Versión con tubos LED de alta eficacia en vidrio con protección pet, alta vida útil y factor de potencia >0.9 para instalaciones industriales.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
50W	1260	80	80



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Potencia	Flujo luminoso fuente	Flujo luminoso efectivo	Eficacia fuente	Eficacia óptica lumin.
P37390	2x25 T5 LED VIDRIO+PET	50W	6.800lm	4.420lm	136lm/W	65%

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

### APLICACIONES



PLANTAS DE PRODUCCIÓN



BODEGAS



GRANDES SUPERFICIES



PARQUEADEROS CUBIERTOS



ZONAS COMUNES



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.

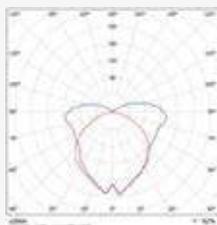
**SYLVANIA**

## LED HERMÉTICA 1x18/2x18 ANTI POLVO

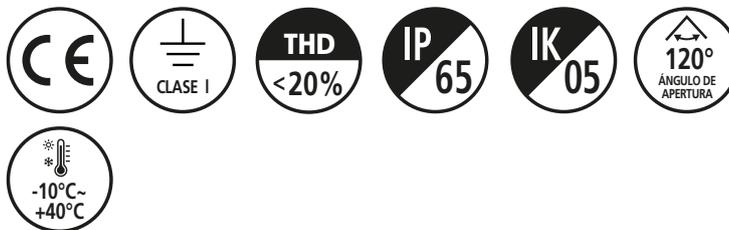


### CARACTERÍSTICAS

- Diseño con formato liviano y delgado, no incluye lámina porta equipo.
- Luminaria LED para ambientes con un alto grado de humedad y suciedad como parqueaderos, instalaciones industriales, plantas de procesamiento de alimentos, áreas comunes y cocinas.
- No Dimerizable.
- **Tipo de montaje:**
- Sobreponer o descolgar en techo, instalación sencilla con clips de montaje y ganchos para fácil mantenimiento.
- Chasis en polímero tipo ABS y carcasa en poliestireno de alta transparencia.
- Tipo de distribución: Directo.
- **Versión PC:**
- Incluye tubos LED de policarbonato, con una alta vida útil y factor de potencia >0.9 para instalaciones industriales.
- Fuente de iluminación de fácil remplazo.



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



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Potencia	Flujo luminoso fuente	Flujo luminoso efectivo	Eficacia fuente	Eficacia óptica lumin.	Temp. de color
<b>P37648</b>	2x18 T8 LED VIDRIO	36W	3.200lm	2.080lm	89lm/W	65%	6.500K
<b>P37649</b>	1x18 T8 LED VIDRIO	18W	1.600lm	1.200lm	89lm/W	75%	6.500K
<b>P37650</b>	2x18 T8 LED PC	36W	3.600lm	2.340lm	100lm/W	65%	6.500K
<b>P37652</b>	2x18 T8 LED PC	36W	3.600lm	2.340lm	100lm/W	65%	4.000K
<b>P37651</b>	1x18 T8 LED PC	18W	1.800lm	1.350lm	100lm/W	75%	6.500K
<b>P37653</b>	1x18 T8 LED PC	18W	1.800lm	1.350lm	100lm/W	75%	4.000K

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

### APLICACIONES



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.

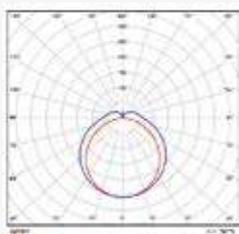
**SYLVANIA**

## LED HERMÉTICA ECO PROOF ANTI POLVO

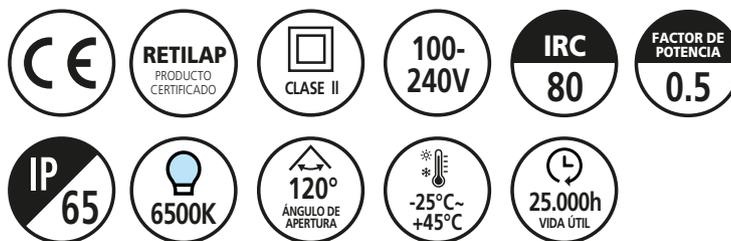


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria lineal tipo hermetica, con diseño ultra delgado, modulo LED integrado y difusor opalizado, proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Chasis en policarbonato.
- No Dimerizable.



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

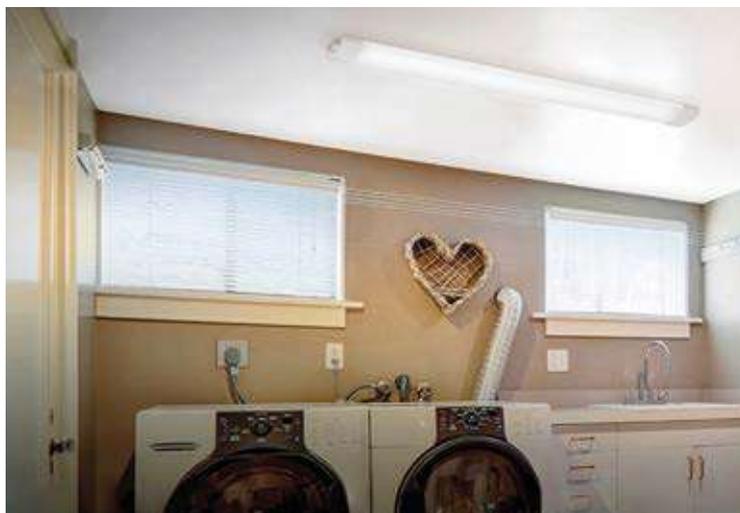


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Eficacia luminaria
<b>P40074</b>	36W	3.600lm	100lm/W

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

### APLICACIONES



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.



## SylSecure



NUEVA  
VERSIÓN

LED Lineal  
**SylSecure  
PRO**

PÁG. 24



NUEVA  
VERSIÓN

LED High Bay  
**SylSecure  
PRO**

PÁG. 26



NUEVA  
VERSIÓN

LED Flood Light  
**SylSecure  
PRO**

PÁG. 27

## Explosion proof



LED Explosion Proof  
**Light BC5401**

PÁG. 24

## Emergencia



NUEVA  
VERSIÓN

LED  
**Emergencia  
R1 PRO**

PÁG. 24



NUEVA  
VERSIÓN

LED Aviso Salida  
**Emergencia  
PRO**

PÁG. 26



NUEVA  
VERSIÓN

LED Lineal  
**Emergencia  
SylSecure PRO**

PÁG. 27

## Beacon



NUEVA  
VERSIÓN

LED Beacon  
**SylSecure  
PRO**

PÁG. 24



NUEVA  
VERSIÓN

LED Beacon-M  
**SylSecure  
PRO**

PÁG. 26



NUEVA  
VERSIÓN

LED Beacon  
**SylSecure**

PÁG. 27

Soluciones de Iluminación  
Profesional para

# 06

# ÁREAS CLASIFICADAS



# ÁREAS CLASIFICADAS / INDUSTRIA PESADA

## Más seguridad y confiabilidad

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

## Entornos de trabajo seguros

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

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

- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Eficacia lumínica desde 130 lm/W. Larga vida útil desde 100.000h L70 25°C lo que brinda un bajo mantenimiento y funcionamiento seguro por un tiempo prolongado.
- Certificación internacional bajo estándar UL844.



## Guía de marcación para áreas clasificadas

NEC® 500

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

### Atmósferas de Áreas Clasificadas



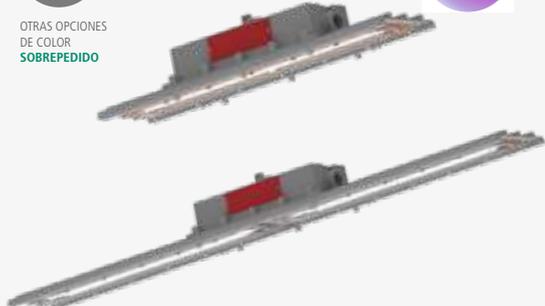
**SYLVANIA**

## LED LINEAL SYLSECURE PRO

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

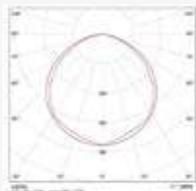
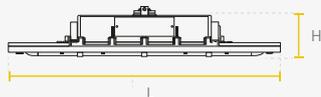
OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO

LED

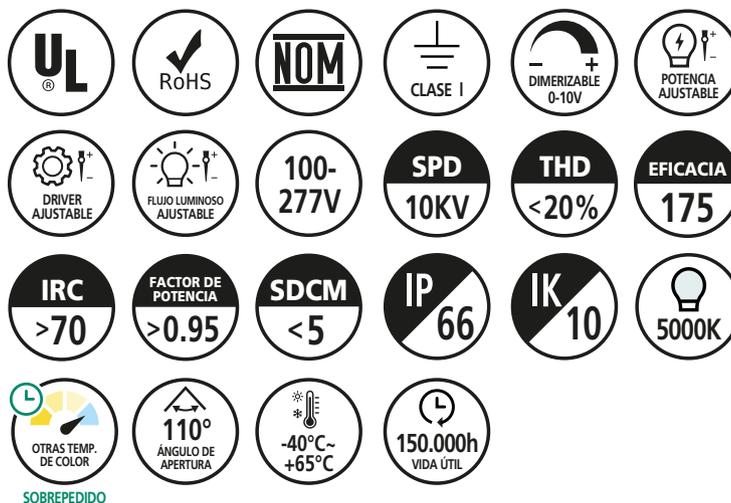


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para ambientes con alto riesgo de explosión, que tienen presencia de vapores y gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber bastante presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III
- Chasis en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 con una cubierta transparente en policarbonato resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL 1598, UL 1598A y UL 844.
- También disponible con suplencia de emergencia.
- Incluye soporte giratorio para sobreponer en muro o techo.
- Dimerizable 0-10V.
- Driver configurable:
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W	550	148	100
80W	1100	148	100

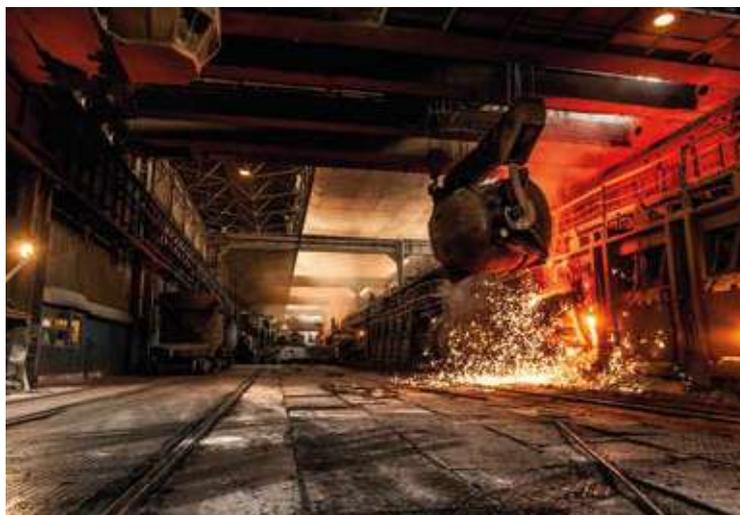


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P23736</b>	20W-40W	3.500lm-7.000lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23737</b>	30W-80W	5.250lm-14.000lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED HIGH BAY SYLSECURE PRO

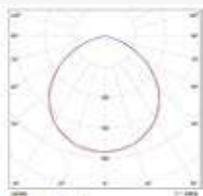
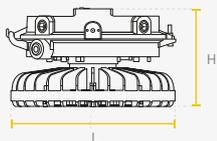
RAL  
7037

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
SOBREPEDIDO



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL 1598, UL1598A & UL 844.
- Luminaria incluye soporte en U en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo o muro.
- Driver configurable:
- Driver atenuable con señal de control tipo 0-10V para integración con sistemas de automatización de iluminación.
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
80W/150W /200W	330	320	196



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P23951</b>	30W-80W	5.100lm-13.600lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23741</b>	60W-150W	10.200lm-25.500lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23742</b>	200W	34.000lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED FLOOD LIGHT  
SYLSECURE PRO**

**RAL  
7037**

OTRAS OPCIONES  
DE COLOR  
**SOBREPEDIDO**



<b>UL</b>	<b>RoHS</b>	<b>NOM</b>	<b>CLASE I</b>	<b>POTENCIA AJUSTABLE</b>	<b>DRIVER AJUSTABLE</b>
<b>FLUJO LUMINOSO AJUSTABLE</b>	<b>100-277V</b>	<b>SPD 10KV</b>	<b>THD &lt;20%</b>	<b>EFICACIA 165</b>	<b>IRC &gt;70</b>
<b>FACTOR DE POTENCIA &gt;0.95</b>	<b>SDCM &lt;5</b>	<b>IP 66</b>	<b>IK 08</b>	<b>5000K</b>	<b>OTRAS TEMP. DE COLOR SOBREPEDIDO</b>
<b>60° ANGULO DE APERTURA</b>	<b>-40°C ~ +65°C</b>	<b>150.000h VIDA ÚTIL</b>			

**ASPECTOS TÉCNICOS**

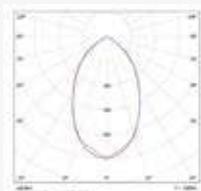
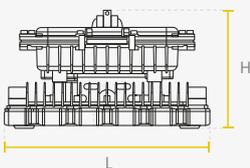
Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P23743</b>	100W	16.500lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23744</b>	60W-150W	9.900lm-24.750lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Proyector LED diseñado para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, es ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, partículas de polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III. Opcional bajo pedido: (Clase 1 Div 1 grupo C y D).
- Chasis en aleación de aluminio, sin cobre y con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL 1598, UL1598A & UL 844.
- Luminaria incluye soporte en U, en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo o muro.
- Dimerizable 0-10V. Driver configurable:
- Rango de potencia configurable con potenciómetro integrado en el driver acorde a las potencias disponibles.

**APLICACIONES**



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>100W/150W</b>	346	301	197



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.

**SYLVANIA**

## LED EXPLOSION PROOF LIGHT BC5401

RAL 7037

OTRAS OPCIONES DE COLOR SOBREPEDIDO



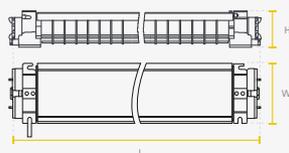
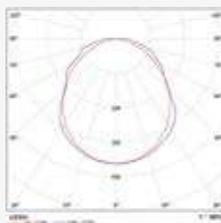
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
P26757	40W	4.000lm	T1 - T6

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

### 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.
- Anti-corrosión: WF2.
- Temperatura ambiente de operación: -40 °C ~ 50 °C.
- Clasificación para ambientes con riesgo de explosión: Zonas Clase I, División 2, Grupos A, B, C, D Clase II, División 2, Grupos E, F, G Clase III.
- No Dimerizable.



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

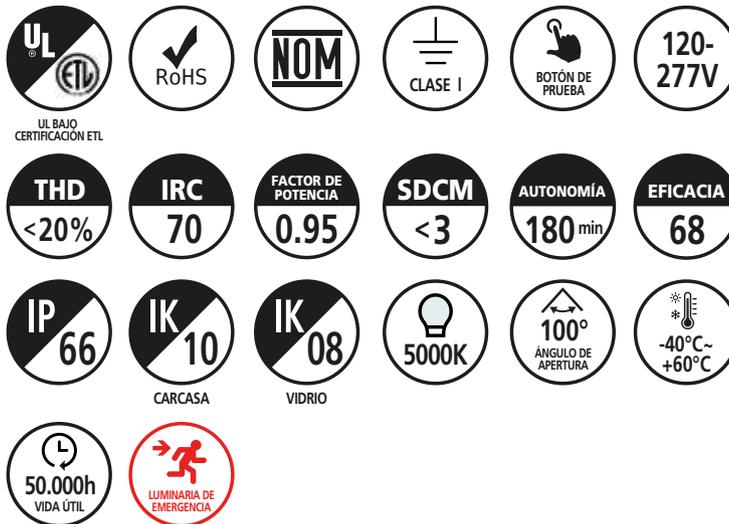
### APLICACIONES



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.

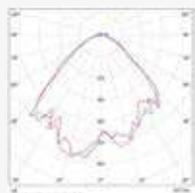
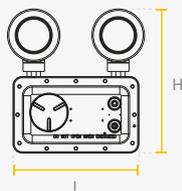
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA RI PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 180 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 1, Grupos C y D; Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y spots en vidrio resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844 y UL924.
- Incluye soporte en acero inoxidable para montaje sobreponer.
- Cabezales eculizables para proyectar la iluminación en la dirección deseada.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10W	305	170	321

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
P27685	10W	683lm	T4

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED AVISO EMERGENCIA SYLSECURE PRO**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

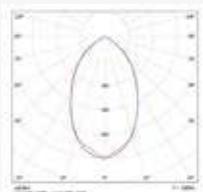
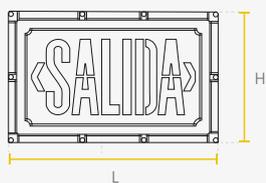
Código	Potencia	Chasis	Clase de temperatura
<b>P40164</b>	4W	Aleación de aluminio	T4A C1D2/T4 C2D1

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 90 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Luminaria incluye soportes en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo o muro.
- No Dimerizable.

**APLICACIONES**



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>4W</b>	367	64	237



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.

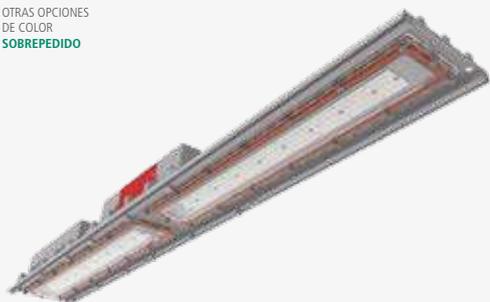
**SYLVANIA**

# LED LINEAL EMERGENCIA SYLSECURE PRO


**RAL 7037**

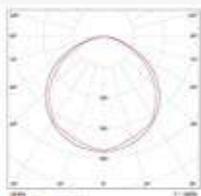
OTRAS OPCIONES DE COLOR SOBREPEDIDO


**LED**



## CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 90 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración, que además necesitan de iluminación a pesar de que no haya energía.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL 1598, UL1598A y UL 844.
- Iluminación autónoma por casi 1.5 horas a 1360lm.
- Driver atenuable con señal control tipo 1-10V.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W/80W	1100	148	100



## ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Flujo lum. emergencia	Clase de temperatura
<b>P23738</b>	20W-40W	3.500lm-7.000lm	1.360lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23739</b>	80W	14.000lm	1.360lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

## APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED BEACON  
SYLSECURE PRO**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

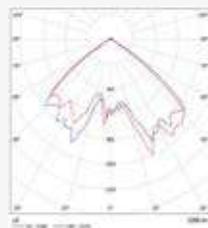
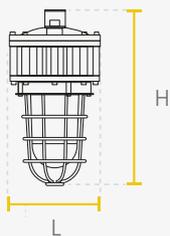
Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P27687</b>	20W	2.250lm	T4

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 1, Grupos C y D; Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66, vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844.
- Incluye soporte para montaje de sobreponer en muro / techo.
- No Dimerizable.

**APLICACIONES**



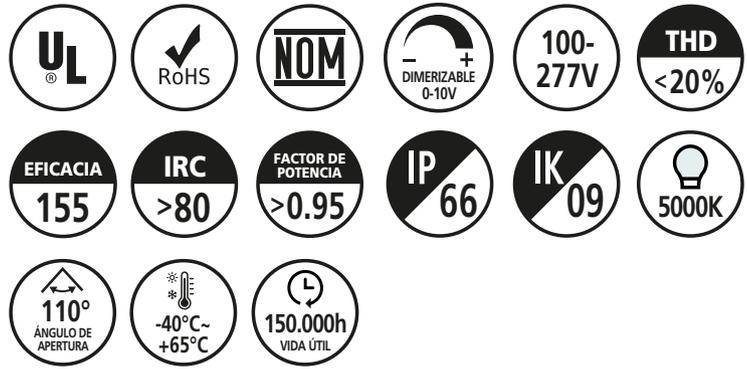
Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	311	175



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.

**SYLVANIA**

**LED BEACON-M  
SYLSECURE PRO**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

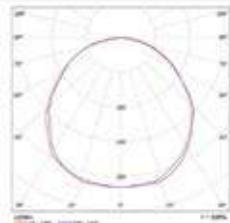
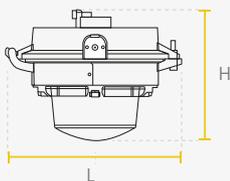
Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P40163</b>	10W-20W	1.550lm -3.100lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED diseñada para ambientes con riesgo de explosión que cuentan con presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes de vidrio resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL844 (E541002).
- Luminaria incluye soporte en U, en acero inoxidable para montaje de sobrepone en techo o muro.
- Dimerizable 1-10V.

**APLICACIONES**



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>20W</b>	243	202	177



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.

**SYLVANIA**

**LED BEACON  
SYLSECURE**



 UL BAJO CERTIFICACIÓN ETL					
					
					

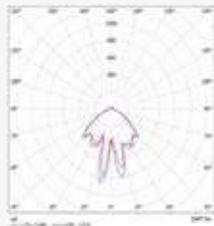
**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
<b>P27688</b>	20W	1.940lm	T4

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED diseñada para ambientes con alto riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Division 2, Grupos A, B, C, D; Clase II, Division 2, Grupos F, G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre, con vidrio templado resistente a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66, con vidrio resistente a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844. Incluye soporte para montaje de sobreponer en muro / techo.
- No Dimerizable.

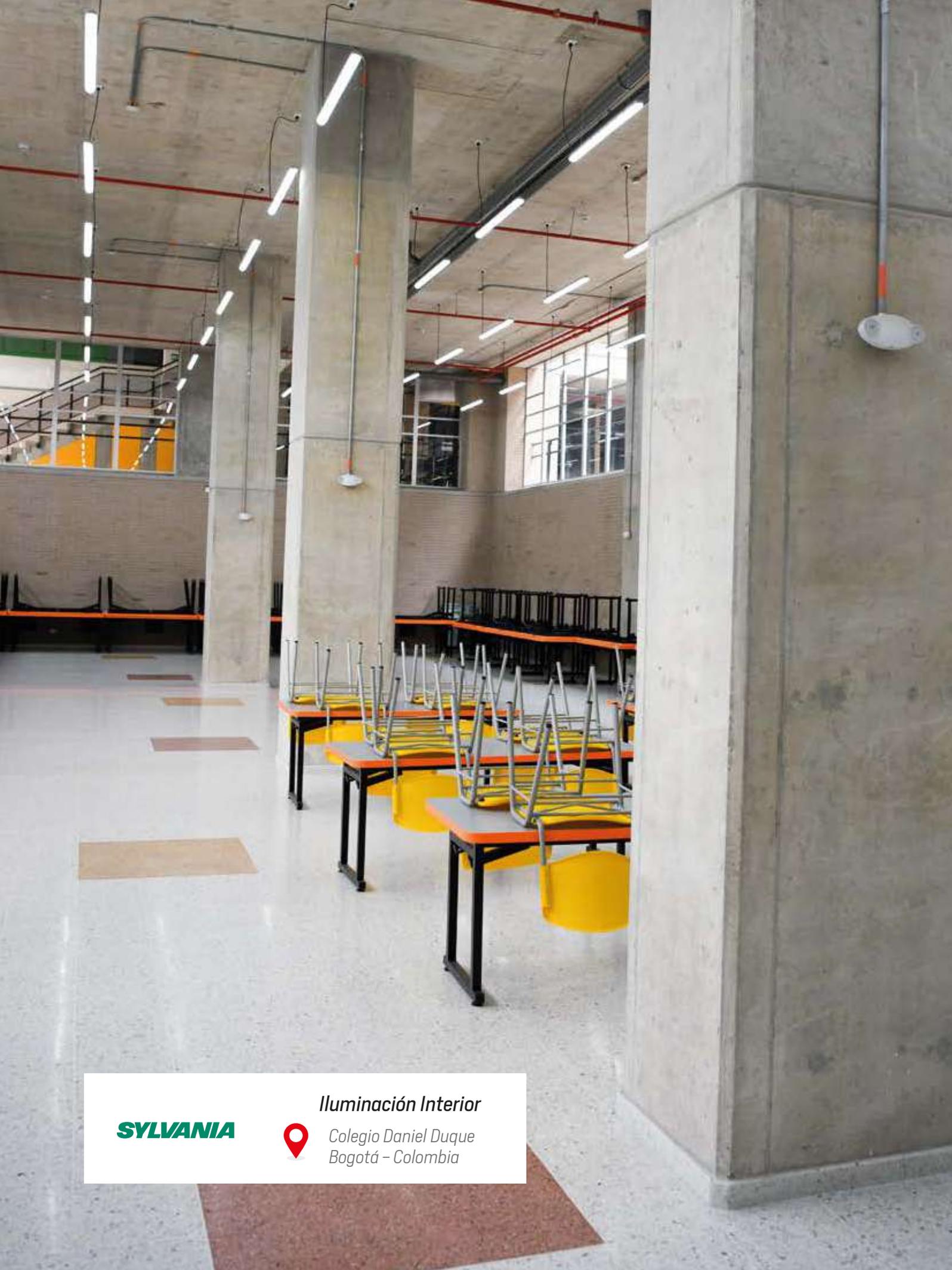


Watt	Ø(mm)	H(mm)
<b>20W</b>	274	145

**APLICACIONES**



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.



**SYLVANIA**

*Iluminación Interior*



Colegio Daniel Duque  
Bogotá - Colombia

## Spots de emergencia



LED  
Emergencia  
R1

PÁG. 24



LED  
Emergencia  
R2

PÁG. 26



LED  
Emergencia  
R3 Design

PÁG. 27



LED  
Emergencia  
Aplique

PÁG. 27

## Avisos



LED  
Emergencia  
Aviso Salida

PÁG. 24



LED  
Emergencia  
Aviso 4S

PÁG. 26

## Portable



LED  
Emergencia  
3.2W 48 PCS

PÁG. 27



LED  
Emergencia  
Bala

PÁG. 26

## Hermética



LED Emergencia  
Anti polvo  
Hermética

PÁG. 27

## Kit Bateria



Kit Bateria  
Emergencia

PÁG. 24

## SylSecure



**NUEVA  
VERSIÓN**  
LED  
Emergencia  
R1 PRO

PÁG. 24



**NUEVA  
VERSIÓN**  
LED Aviso Salida  
Emergencia  
PRO

PÁG. 26



**NUEVA  
VERSIÓN**  
LED Lineal  
Emergencia  
SylSecure PRO

PÁG. 27

# 07

Soluciones de  
Iluminación de  
**EMERGENCIA**

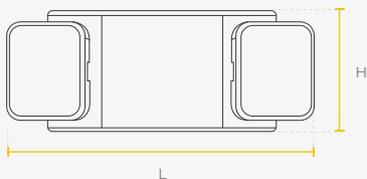
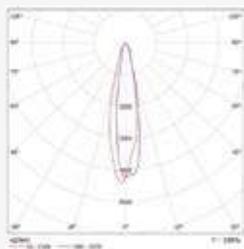
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA R1

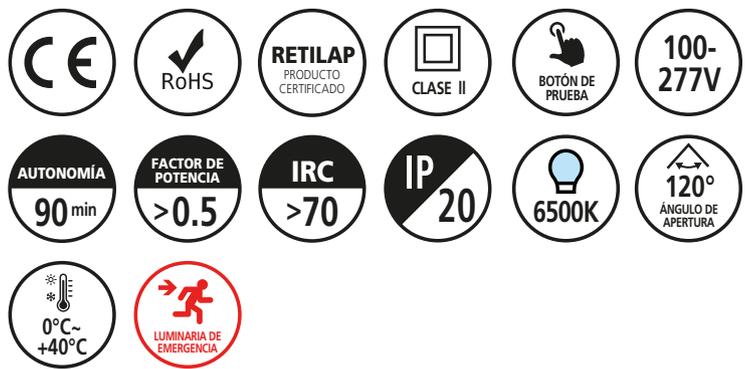


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de emergencia con botón de prueba e indicador de carga.
- Carcasa termoplástica, con cabezales cuadrados ajustables.
- Tipo de distribución: Ángulo cerrado dirigible.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Tiempo de recarga: 24 horas.
- Conjunto óptico optimizado, para mejorar la distribución de la luz.
- No Dimerizable.



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



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P23342</b>	2x1.6W	1.5W	2x80lm

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

### APLICACIONES



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.

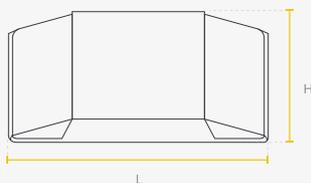
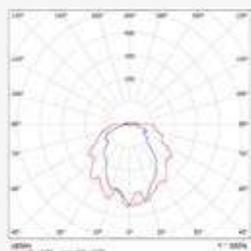
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA R2

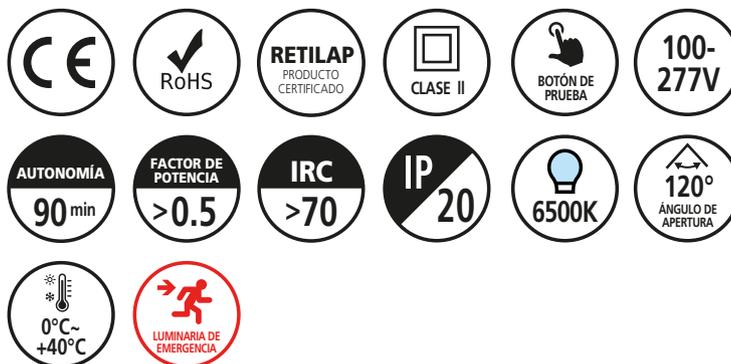


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED 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.
- Conjunto óptico optimizado, para mejorar la distribución de la luz.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x1.5W	301	59	131

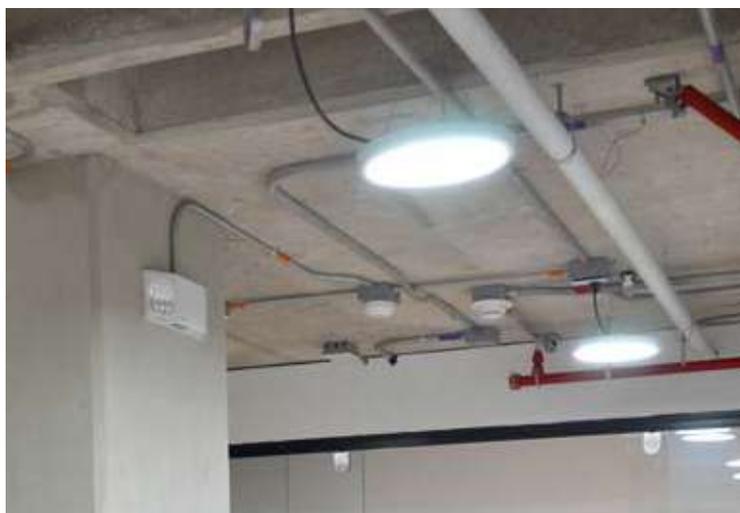


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P23343</b>	2x1.5W	3W	2x125lm

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

### APLICACIONES



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.

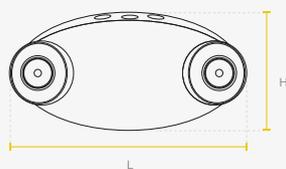
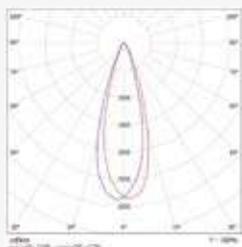
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA R3 DESIGN

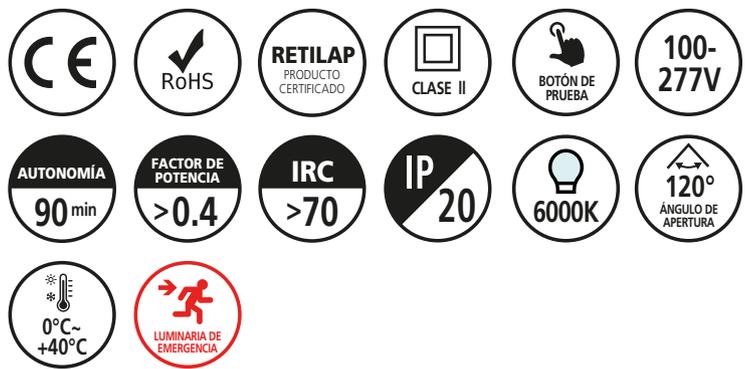


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED para iluminación de emergencia, para montaje en techo o en pared, con diseño moderno.
- Proyección uniforme de la luz, con batería integrada para brindar hasta 90 minutos de autonomía.
- Diseño compacto con spots integrados ajustables.
- Indicador de estado de batería.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2x1W	216	55	100



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P28760</b>	2x1W	2W	2x130lm

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

### APLICACIONES



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.

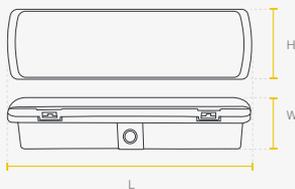
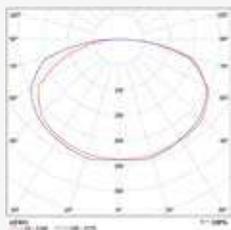
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA APLIQUE

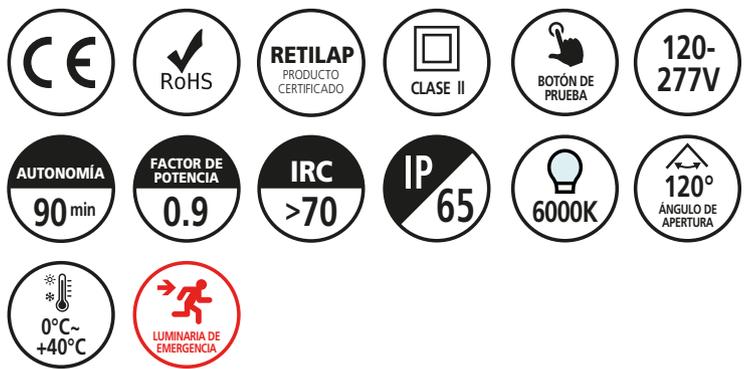


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de emergencia tipo aplique para uso interior, 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.
- La luminaria cuenta con troqueles en diferentes partes del chasis para la instalación de la acometida eléctrica IP65.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
4W	269	54	100



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P26848</b>	4W	1.8W	350lm

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

### APLICACIONES



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.

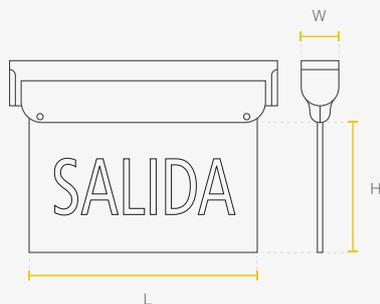
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA AVISO SALIDA



### 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.
- No Dimerizable.



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



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Descripción
<b>P33718</b>	1.8W	Acrílico transparente con color de letra verde

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

### APLICACIONES



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.

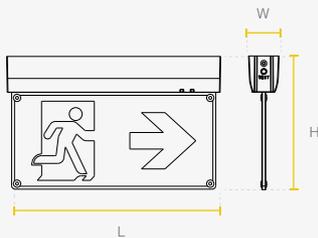
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA AVISO 4S



### CARACTERÍSTICAS

- Aviso LED para señalización de emergencia, para montaje en techo, con diseño moderno y robusto.
- Con batería integrada para brindar más de 180 minutos de autonomía.
- Diseño compacto basado en módulos LED SMD.
- Incluye cuatro señalizaciones integradas en un solo producto.
- Chasis de color blanco.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Indicador de estado de batería.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
1.8W	300	44	185



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Descripción
P40073	1.8W	LED EMERG AVISO 4S

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

### APLICACIONES



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.

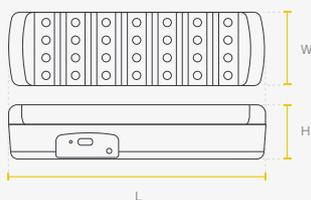
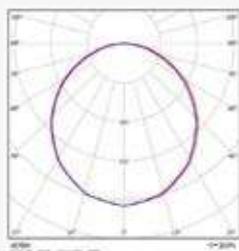
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA 48 PCS

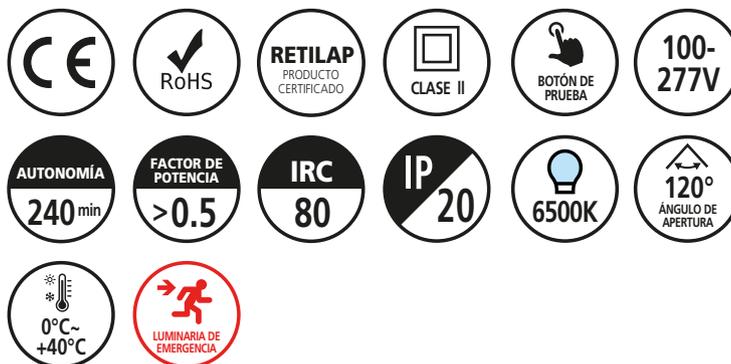


### CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto basado en módulos LED lineales.
- Chasis de color blanco.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Indicador de estado de batería.
- Luminaria LED para iluminación de emergencia portable.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
2W	339	76	78

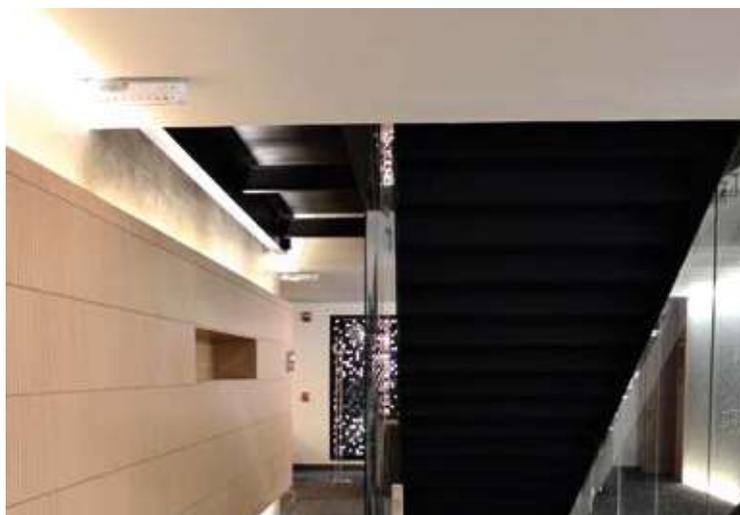


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P25454</b>	2W	2.8W	200lm

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

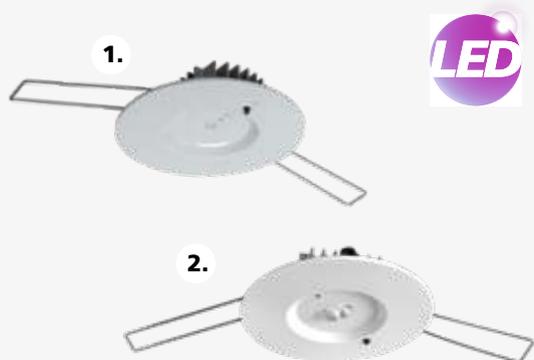
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

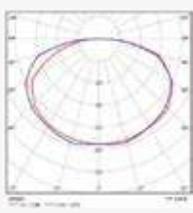
## LED EMERGENCIA BALA



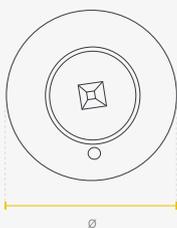
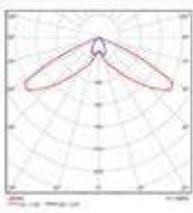
### CARACTERÍSTICAS

- Bala LED de emergencia con autonomía de 120 minutos.
- Brinda iluminación de evacuación con alta confiabilidad y eficiencia energética.
- Iluminación de emergencia en escaleras, parqueaderos, y pasillos.
- Diseñada para montaje incrustada en cielo raso drywall.
- Indicador de estado de batería.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Grado de protección: IP20 para uso en interiores.
- No Dimerizable.

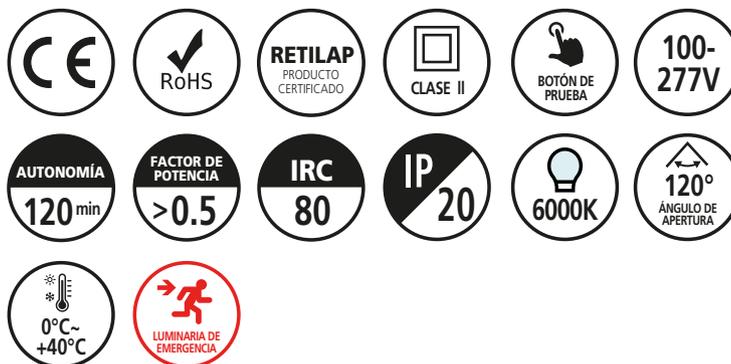
VERSIÓN 1. SIMÉTRICA



VERSIÓN 2. ASIMÉTRICA



Versión	Ø(mm)	W(mm)
1. / 2.	84	35



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Fotometría	Potencia LED	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P26784</b>	1.Simétrica	1.2W	4.5W	170lm
<b>P28306</b>	1.Asimétrica	1.5W	4.5W	170lm

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



### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED HERMÉTICA  
EMERGENCIA  
ANTI POLVO**



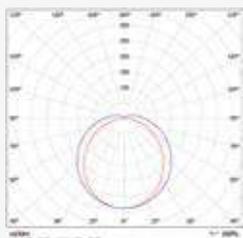
**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Potencia	Flujo luminoso	Flujo luminoso en emergencia
<b>P23456</b>	36W	4.320lm	690lm

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria hermética LED módulo para ambientes con alto grado de humedad y suciedad, diseñada con LED de alta eficacia, driver 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.
- Puede ser usada para la iluminación en emergencia o en caso de fallas en el suministro de energía.
- Autonomía de 180 min.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>36W</b>	1200	75	75

**APLICACIONES**



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.

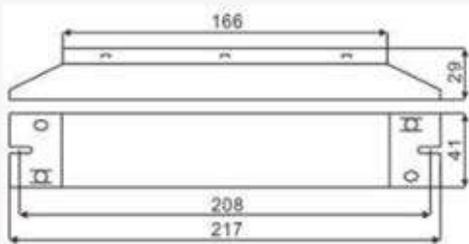
**SYLVANIA**

## KIT BATERÍA EMERGENCIA



### CARACTERÍSTICAS

- Fácil conexión, para uso con productos LED que tienen el driver independiente.
- Diseño compacto.
- Autonomía >60 minutos.
- Batería recargable y botón de prueba.
- Temperatura ambiente de operación: 0°C ~ 40 °C.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia carga	Función	Potencia de emergencia	Batería
<b>P24023</b>	Máx 5W	Inversor	Máx 18W	Litio Ni-Cd 12V 3000mAH

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

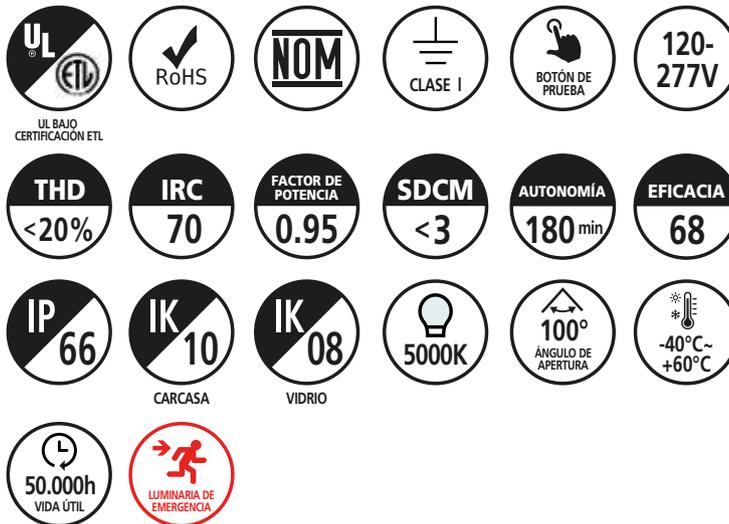
### APLICACIONES



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.

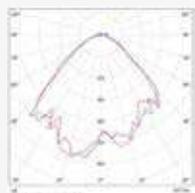
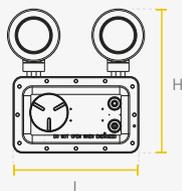
**SYLVANIA**

## LED EMERGENCIA RI PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 180 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 1, Grupos C y D; Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase II, Div 2, Grupos F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y spots en vidrio resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional ETL bajo estándar UL844 y UL924.
- Incluye soporte en acero inoxidable para montaje sobreponer.
- Cabezales eculizables para proyectar la iluminación en la dirección deseada.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
10W	305	170	321

### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso	Clase de temperatura
P27685	10W	683lm	T4

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED AVISO EMERGENCIA SYLSECURE PRO**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

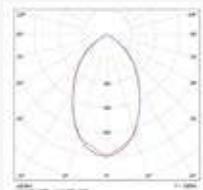
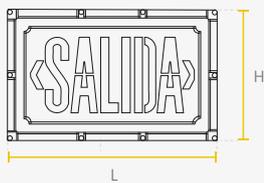
Código	Potencia	Chasis	Clase de temperatura
<b>P40164</b>	4W	Aleación de aluminio	T4A C1D2/T4 C2D1

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 90 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre y vidrio templado resistentes a la corrosión.
- Alta hermeticidad IP66.
- Luminaria incluye soportes en acero inoxidable para montaje de sobreponer en techo o muro.
- No Dimerizable.

**APLICACIONES**



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>4W</b>	367	64	237



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.

**SYLVANIA**

**LED LINEAL EMERGENCIA SYLSECURE PRO**

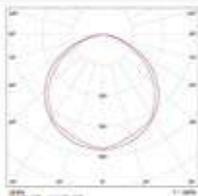
RAL 7037

OTRAS OPCIONES DE COLOR SOBREPEDIDO



**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED de emergencia con autonomía de 90 minutos para ambientes con riesgo de explosión que tienen presencia de vapores, gases inflamables o polvos combustibles, ideal para entornos hostiles y severos donde puede haber presencia de humedad, alta suciedad, polvo, ambientes corrosivos y con vibración, que además necesitan de iluminación a pesar de que no haya energía.
- Adecuada para áreas clasificadas: Clase I, Div 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div 1, Grupos E, F y G; Clase III.
- Chasis en aleación de aluminio sin cobre.
- Alta hermeticidad IP66 y lentes resistentes a impactos y choques térmicos.
- Certificación internacional UL bajo estándar UL 1598, UL1598A y UL 844.
- Iluminación autónoma por casi 1.5 horas a 1360lm.
- Driver atenuable con señal control tipo 1-10V.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
40W/80W	1100	148	100

**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Potencia	Flujo luminoso	Flujo lum. emergencia	Clase de temperatura
<b>P23738</b>	20W-40W	3.500lm-7.000lm	1.360lm	T4A C1D2/T4 C2D1
<b>P23739</b>	80W	14.000lm	1.360lm	T4A C1D2/T4 C2D1

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

**APLICACIONES**



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.



SALIDA

10 años

EL MUY MÉRITO  
MUY BUENO  
11 DE  
SEPTEMBER



**SYLVANIA**



*Iluminación Interior*

UniRosario  
Bogotá - Colombia



## Lineales



LED Lineal  
**Mini  
Continuum**

PÁG. 24



**NUEVA  
VERSIÓN**

LED Lineal Mini  
**Continuum  
PRO**

PÁG. 26



**NUEVA  
VERSIÓN**

LED Lineal  
**Batten  
Elite**

PÁG. 27



LED  
**Lineal  
Eco**

PÁG. 27

## Paneles



LED Panel  
**Incrustar  
Slim**

PÁG. 24



LED Panel  
**Backlit  
SQ**

PÁG. 26



LED Panel  
**Incrustar  
Slim RC**

PÁG. 27



LED  
Panel  
**Backlit RC**

PÁG. 27

## Panel SP



**NUEVA  
VERSIÓN**

LED  
Panel  
**RD PRO**

PÁG. 24



**NUEVA  
VERSIÓN**

LED Panel  
**Sobreponer  
RD PRO**

PÁG. 26

## Balas



LED  
Bala  
**Júpiter**

PÁG. 24



**NUEVO**

LED Bala  
**Júpiter  
3CCT**

PÁG. 26



LED  
Bala  
**Syl Lighter  
CCT**

PÁG. 27



LED  
**Spot**

PÁG. 27

## Recargable



Luminaria  
**Portable LED  
Recargable**

PÁG. 24

## Sensores



**Sensores de  
Sobreponer**

PÁG. 26

Sistemas de Iluminación

**08**

**COMERCIAL  
Y RESIDENCIAL**

**SYLVANIA**

## LED LINEAL MINI CONTINUUM



### ASPECTOS TÉCNICOS

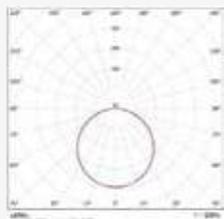
Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Temp. de color	Flujo luminoso
<b>P40349</b>	Suspender	40W	6500K	3.200lm
<b>P40232</b>	Suspender	60W	4000K	4.800lm
<b>P40233</b>	Suspender	80W	4000K	6.400lm

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

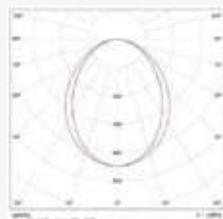
### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria lineal LED con driver independiente y distribución de luz homogénea sin sombras, proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo.
- Diseño moderno y compacto, equipado con regleta LED y difusor opalizado.
- Perfil de aluminio extruido, acabado en pintura electrostática poliéster.
- No Dimerizable.

VERSIÓN 40W

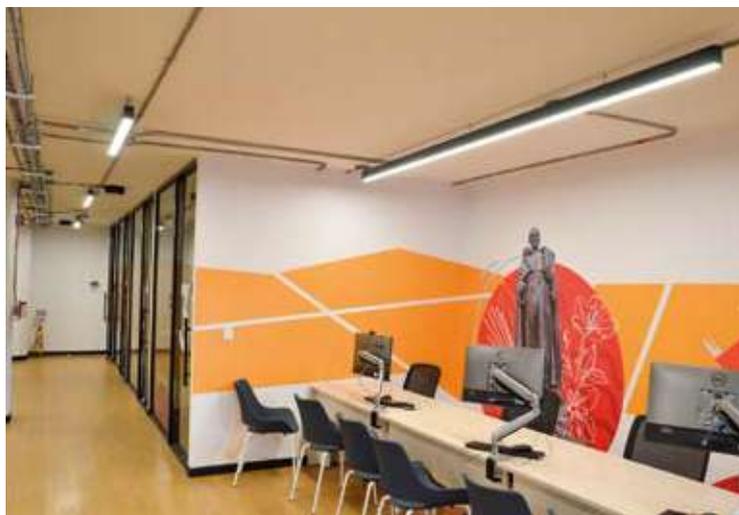


VERSIÓN 60W y 80W



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>40W</b>	1200	42	65
<b>60W</b>	1800	42	65
<b>80W</b>	2400	42	65

### APLICACIONES



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.

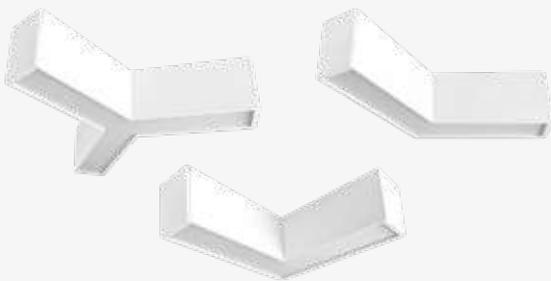
**SYLVANIA**

**NUEVO**

## LED LINEAL MINI CONTINUUM PRO

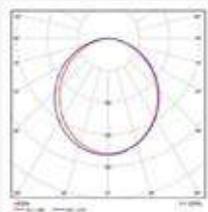


ACCESORIOS

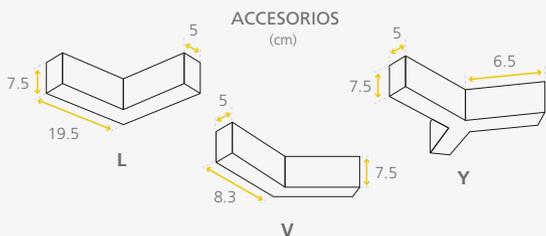


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria lineal LED PRO con driver independiente y distribución de luz homogénea sin sombras, proporciona un sistema de iluminación limpio y sencillo.
- Diseño moderno y compacto, equipado con regleta LED y difusor opalizado.
- Perfil de aluminio extruido, acabado en pintura electrostática poliéster.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
18W	600	50	75
36W	1200	50	75



### ASPECTOS TÉCNICOS

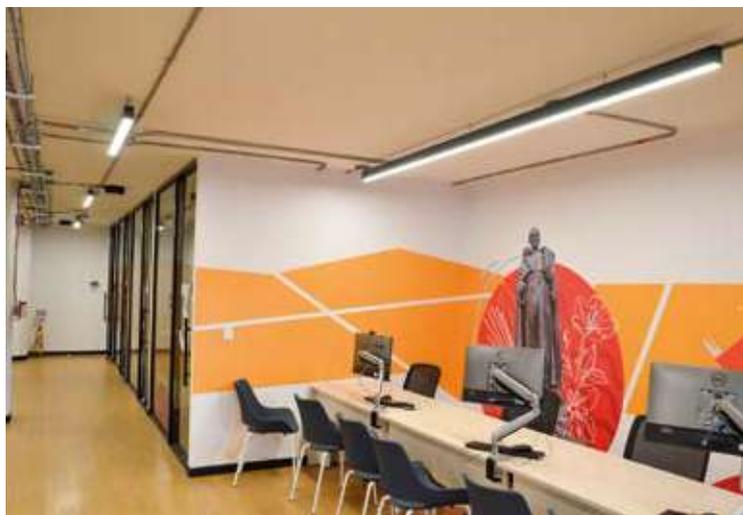
Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P38488</b>	Suspender	18W	1.800lm
<b>P38489</b>	Suspender	36W	3.600lm

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

### ACCESORIOS

Código	Descripción	Tipo
<b>P38490</b>	LED Mini Continuum PRO	L
<b>P38491</b>	LED Mini Continuum PRO	V
<b>P38492</b>	LED Mini Continuum PRO	Y

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

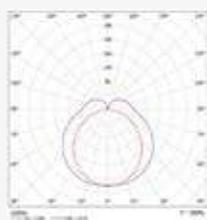
**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED LINEAL BATTEN E-LITE



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria ideal para aplicaciones de iluminación residencial y comercial.
- Ultra delgada, con alta eficiencia energética.
- Lista para instalar.
- Difusor de policarbonato inyectado.
- Conectividad: Cadenas continuas de luminarias. (Máximo 6 luminarias en conexión continua).
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>8W</b>	570	23	37
<b>14W</b>	1170	23	37



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria
<b>P24558</b>	8W	680lm	85lm/W
<b>P24562</b>	14W	1.200lm	85lm/W

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

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



COCINAS



SUPERFICIES COMERCIALES



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.

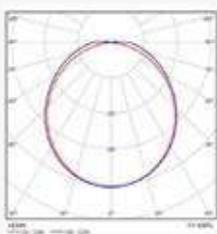
**SYLVANIA**

## LED LINEAL ECO



### 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 ultra delgado con regleta LED y difusor opalizado.
- Tipo de montaje: Sobreponer.
- Fácil instalación.
- Color: Blanco.
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
16W	600	23	75
32W	1200	23	75



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P26773</b>	16W	1.300lm
<b>P26774</b>	32W	2.600lm

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

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



TIENDAS



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.

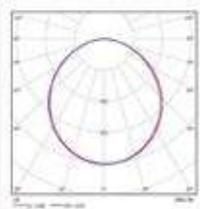
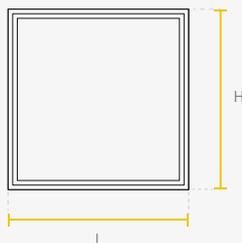
**SYLVANIA**

## LED PANEL INCRUSTAR SLIM



### 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, comparado 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).
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
40W	595	595	8.5



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
<b>P27930</b>	40W	3.200lm	4.000K
<b>P27913</b>	40W	3.200lm	6.500K

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED PANEL BACKLIT SQ



### ASPECTOS TÉCNICOS

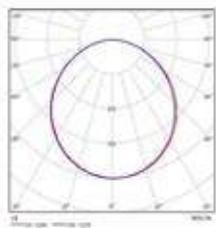
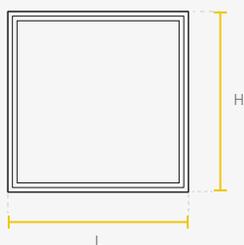
Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color	Vida* útil
<b>P29580</b>	36W	4.000lm	111lm/W	4.000K	50.000h
<b>P29579</b>	36W	4.000lm	111lm/W	6.500K	50.000h
<b>P29563</b>	40W	3.600lm	90lm/W	4.000K	35.000h
<b>P29562</b>	40W	3.600lm	90lm/W	6.500K	35.000h

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

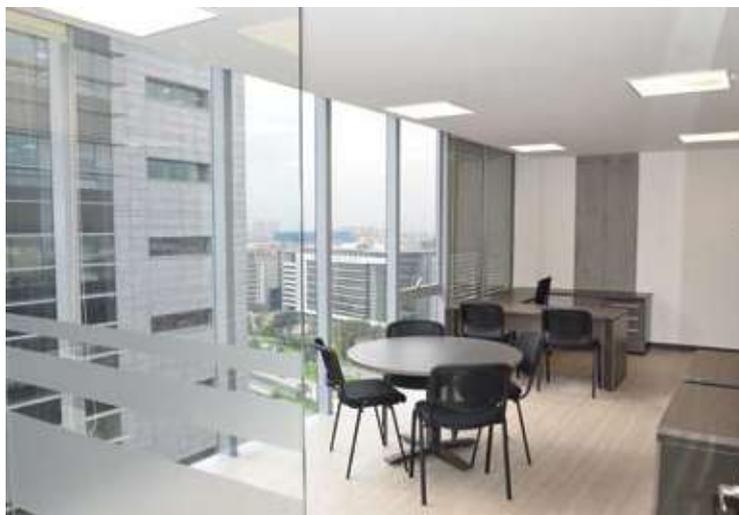
### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia, con un diseño delgado y moderno para iluminación en interiores, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, comparado 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).
- No Dimerizable.

### APLICACIONES



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
<b>36W / 40W</b>	595	595	26



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.

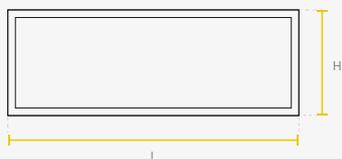
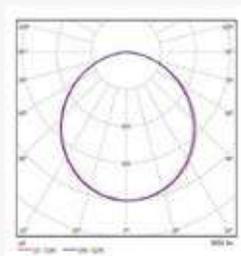
**SYLVANIA**

## LED PANEL INCRUSTAR SLIM RC



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia, con un diseño ultra delgado y moderno para iluminación en interiores, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, comparado 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).
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
40W	1195	295	8.5



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P27916</b>	40W	3.200lm

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

### APLICACIONES



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.

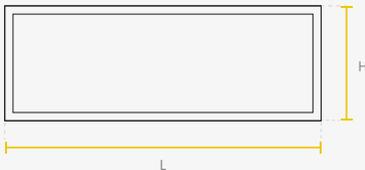
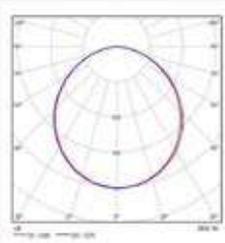
**SYLVANIA**

## LED PANEL BACKLIT RC

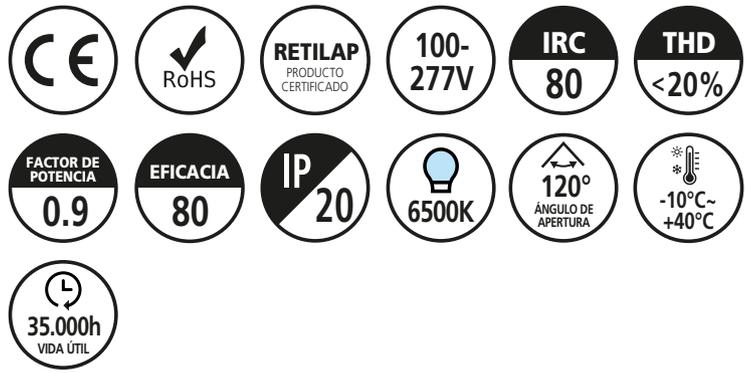


### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo panel de alta eficacia, con un diseño delgado y moderno para iluminación en interiores, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, comparado 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).
- No Dimerizable.



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
40W	1195	295	26



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
<b>P29564</b>	40W	3.600lm	6.500K

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

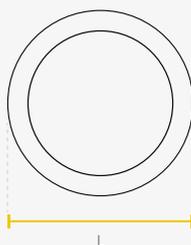
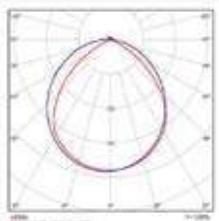
**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED PANEL RD PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria redonda tipo panel de alta eficacia, con un diseño ultra delgado y moderno apta para iluminación en interiores, oficinas, comercios e instalaciones educativas.
- Bajo consumo de energía, un 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).
- No Dimerizable.



Watt	Ø(°)	Watt	Ø(°)
3W	Ø 90x20	18W	Ø 225x25
6W	Ø 120x20	24W /	Ø 295x25
9W	Ø 148x20	30W	
12W	Ø 170x25	35W	Ø 295x15



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
P27359	3W	180lm	60lm/W	3.000K
P27360	3W	180lm	60lm/W	6.500K
P26865	6W	390lm	65lm/W	3.000K
P26544	6W	390lm	65lm/W	6.500K
P24611	9W	630lm	70lm/W	3.000K
P24616	9W	630lm	70lm/W	4.000K
P24336	9W	630lm	70lm/W	6.500K
P24612	12W	840lm	70lm/W	3.000K
P24628	12W	840lm	70lm/W	4.000K
P24337	12W	840lm	75lm/W	6.500K
P24613	18W	1.350lm	75lm/W	3.000K
P24629	18W	1.350lm	75lm/W	4.000K
P24338	18W	1.350lm	70lm/W	6.500K
P24630	24W	1.920lm	80lm/W	4.000K
P24339	24W	1.920lm	80lm/W	6.500K
P40126	30W	2.100lm	70lm/W	4.000K
P26378	30W	2.100lm	70lm/W	6.500K
P40094	35W	2.450lm	70lm/W	6.500K

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

### APLICACIONES



OFICINAS



INSTALACIONES  
EDUCATIVAS



TIENDAS



SUPERFICIES  
COMERCIALES



RESIDENCIAL



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.

**SYLVANIA**

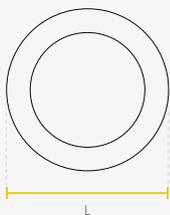
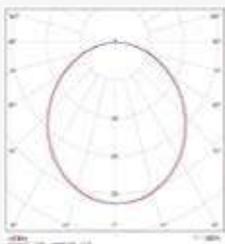
**NUEVA  
VERSIÓN**

## LED PANEL SOBREPONER RD PRO



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo aplique LED de sobreponer, diseño compacto para uso interior, proyección uniforme de 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 dissipador de calor integrado.
- Alto flujo luminoso en tamaño compacto.
- No Dimerizable.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
6W	120	32
12W	170	32
18W	225	32
24W / 30W	300	32
35W	295	28

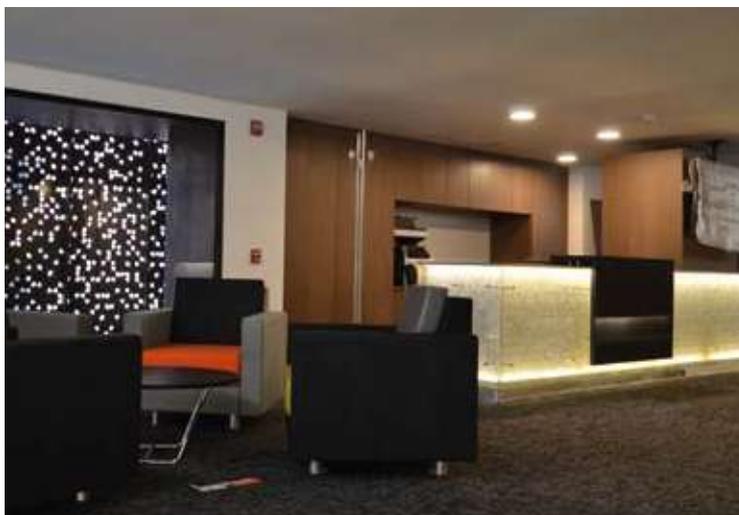


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
<b>P40128</b>	6W	390lm	65lm/W	4.000K
<b>P26395</b>	6W	390lm	65lm/W	6.500K
<b>P26396</b>	12W	840lm	70lm/W	4.000K
<b>P27179</b>	12W	840lm	70lm/W	6.500K
<b>P26397</b>	18W	1.350lm	75lm/W	4.000K
<b>P27180</b>	18W	1.350lm	70lm/W	6.500K
<b>P26398</b>	24W	1.920lm	80lm/W	4.000K
<b>P27181</b>	24W	1.920lm	70lm/W	6.500K
<b>P40127</b>	30W	2.100lm	70lm/W	4.000K
<b>P26379</b>	30W	2.100lm	70lm/W	6.500K
<b>P40095</b>	35W	2.450lm	70lm/W	6.500K

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

### APLICACIONES



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.

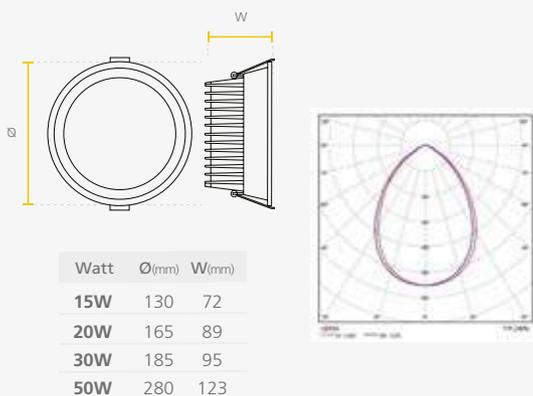
**SYLVANIA**

## LED BALA JÚPITER



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo bala, con un excelente ahorro de energía y reproducción de color, con haz de luz amplio para instalaciones en salas de juntas, oficinas, iluminación comercial, auditorios y salas de exhibición.
- Iluminación con bajo nivel de deslumbramiento, ambientes más confortables.
- Difusor opalizado y recesado.
- No Dimerizable.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Ang. de apertura
<b>P25265</b>	15W	1.400lm	93lm/W	70°
<b>P25266</b>	20W	1.900lm	95lm/W	70°
<b>P25267</b>	30W	2.900lm	97lm/W	70°
<b>P29817</b>	50W	4.500lm	90lm/W	85°

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

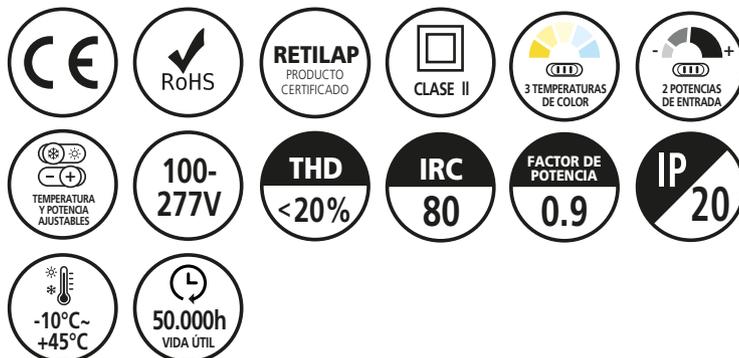
**NUEVO**

## LED BALA JÚPITER 3CCT



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo bala con ajuste manual de potencia y cambio de color de temperatura, haz de luz amplio para instalaciones en salas de juntas, oficinas, iluminación comercial, auditorios y salas de exhibición.
- Iluminación con bajo nivel de deslumbramiento, ambientes más confortables.
- Difusor opalizado y recesado.
- No Dimerizable.

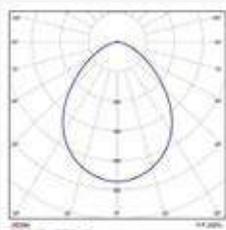
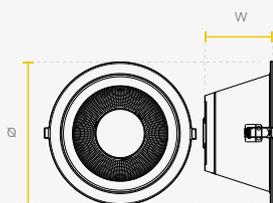


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Ang. de apertura
<b>P40476</b>	15W / 20W	1.500lm / 2.000lm	100lm/W	110°
<b>P40477</b>	26W / 35W	2.600lm / 3.500lm	100lm/W	110°

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

### APLICACIONES



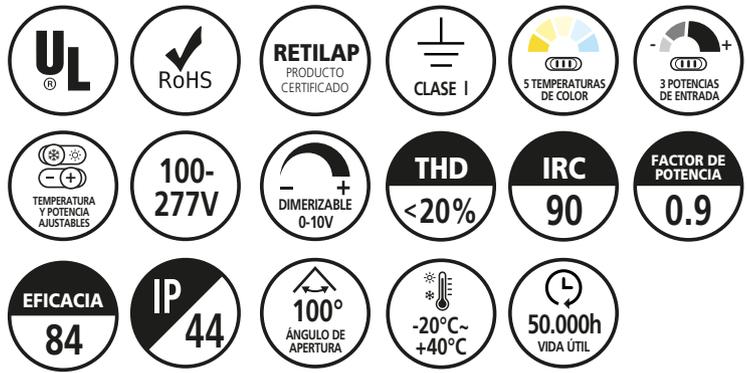
Watt	Ø(mm)	W(mm)
20W	174	87
35W	232	111



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.

**SYLVANIA**

**LED  
SYL LIGHTER CCT**



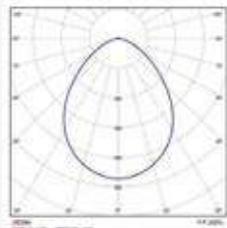
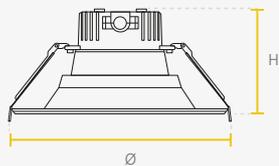
**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temperatura de color
<b>P26118</b>	22W / 15W / 10W	1.850lm / 1.260lm / 840lm	2700K / 3000K / 3500K / 4000K / 5000K

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria tipo Bala LED recesada UL con ajuste manual de potencia y cambio de color de temperatura, excelente reproducción de color y driver dimerizable independiente.
- Montaje de incrustar en cielo raso, con resortes de fijación.
- Proyección uniforme de la luz con bajo deslumbramiento, reduce los costos de consumo de energía y de mantenimiento.
- Diseño moderno con fuente LED SMD, difusor opalizado y recesado.
- Selección manual de potencias y de temperatura.
- Ganchos de sujeción con resorte para fácil instalación.



Código	Ø(mm)	H(mm)
<b>P26118</b>	209	101

**APLICACIONES**



RESIDENCIAL



ZONAS COMUNES



TIENDAS



PUNTOS FIJOS EN ESCALERAS



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 Solar.

**SYLVANIA**

## LED SPOT



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria tipo bala LED con driver integrado.
- Montaje de incrustar en cielo raso, con clip de fijación.
- 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.
- No Dimerizable.

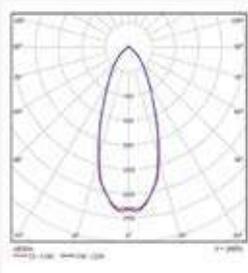
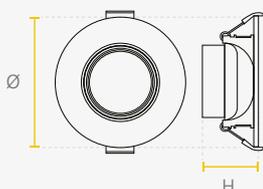


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color	Ang. de apertura
<b>P23208</b>	5W	400lm	3.000K	38°
<b>P23210</b>	7W	560lm	3.000K	38°
<b>P23211</b>	7W	560lm	6.500K	38°

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

### APLICACIONES



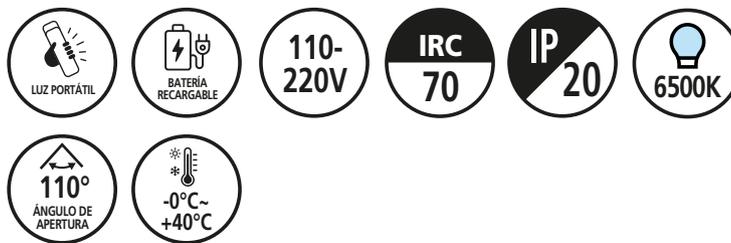
Watt	Ø(mm)	H(mm)
<b>5W / 7W</b>	90	42



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.

**SYLVANIA**

## LUMINARIA PORTABLE LED RECARGABLE



### ASPECTOS TÉCNICOS

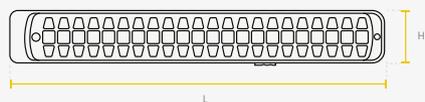
Código	Consumo de potencia	Flujo lumin. inicial	Eficacia de la lumin. inicial	Autonomía
<b>1.P40065</b>	5W	500lm	100lm/W	120 min
<b>2.P40066</b>	10W	900lm	90lm/W	90 min

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

### CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto basado en LED SMD.
- Chasis de color blanco con cubierta transparente.
- Batería recargable.
- Ideal para camping y uso en exteriores con poca iluminación.
- Perfecto para uso de respaldo en caso de un apagón.

### APLICACIONES



Watt	L(mm)	H(mm)	W(mm)
<b>5W</b>	316	62	47
<b>10W</b>	425	62	47



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.

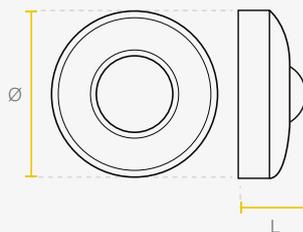
**SYLVANIA**

## SENSORES DE SOBREPONER



### CARACTERÍSTICAS

- Sensores para automatización de la iluminación.
- Evita el desperdicio de energía eléctrica en espacios sin ocupante o con suficiente luz natural.
- Sensor tipo PIR, lentes de fresnel y fotocelda.
- 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 360°.
- Alcance de detección del sensor de 3m (<25 °C)\*.
  - \* El sensor requiere línea de vista directa con el usuario. Para la fuente LED, el retardo de apagado debe estar ajustado al máximo.
  - \* El rango de detección puede verse afectado conforme la temperatura aumente, esto debido a que funciona con tecnología de infrarrojo PIR.



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



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Capacidad máxima	Tipo de montaje
<b>P29352</b>	1. SENSOR 360D SOBREPONER MINI	Hasta 100W LED	Sobreponer
<b>P29353</b>	1. SENSOR 360D SOBREPONER	Hasta 100W LED	Sobreponer

\*Información sujeta a cambios sin previo aviso.  
 \*El sensor requiere línea de vista directa con el usuario. Para fuente LED, el retardo de apagado debe estar ajustado al máximo.  
 \*El rango de detección puede verse afectado conforme la temperatura aumente, esto debido a que funciona con tecnología de infrarrojo PIR.

### APLICACIONES



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.



SYLVANIA

## Art Light



LED  
**Brio**

PÁG. 24



LED  
**Deco Step**

PÁG. 26



LED Sirius  
**Single /  
Double**

PÁG. 27



LED Antar  
**Single /  
Double RD**

PÁG. 27



LED Antar  
**Single /  
Double SQ**

PÁG. 24



LED  
**Azzart  
RD**

PÁG. 26



LED  
**Azzart  
RD**

PÁG. 27



LED  
**Astro  
RD**

PÁG. 27



LED  
**Astro  
SQ**

PÁG. 24



LED  
**Astro  
RC**

PÁG. 26



LED  
**Moon**

PÁG. 27



LED  
**Artik**

PÁG. 27

## Art Light Solar



**NUEVO**

LED  
**Sirius  
Solar**

PÁG. 24



**NUEVO**

LED  
**Astro RC  
Solar**

PÁG. 26

# 09

*Iluminación Decorativa LED*  
**ART LIGHT**

**SYLVANIA**

**LED BRIO**



<b>100-240V</b>	<b>THD 120%</b>	<b>IRC 70</b>	<b>FACTOR DE POTENCIA 0.5</b>	<b>EFICACIA 67</b>	<b>IP 65</b>
<b>IK 06</b>	<b>3000K</b>	<b>105° ÁNGULO DE APERTURA</b>	<b>-20°C~ +40°C</b>	<b>25.000h VIDA ÚTIL</b>	

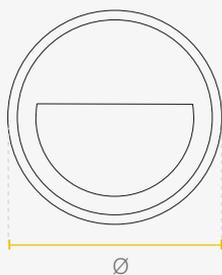
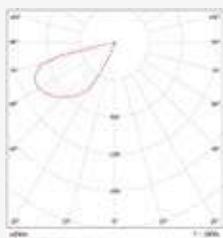
**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29953</b>	Sobreponer muro	3W	200lm

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

**CARACTERÍSTICAS**

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
<b>3W</b>	<b>110</b>	<b>15</b>

**APLICACIONES**



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.

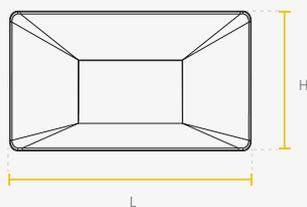
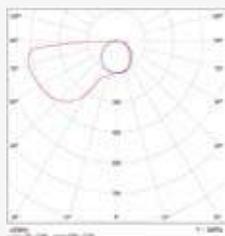
**SYLVANIA**

## LED DECO STEP



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
4W	190	13	90

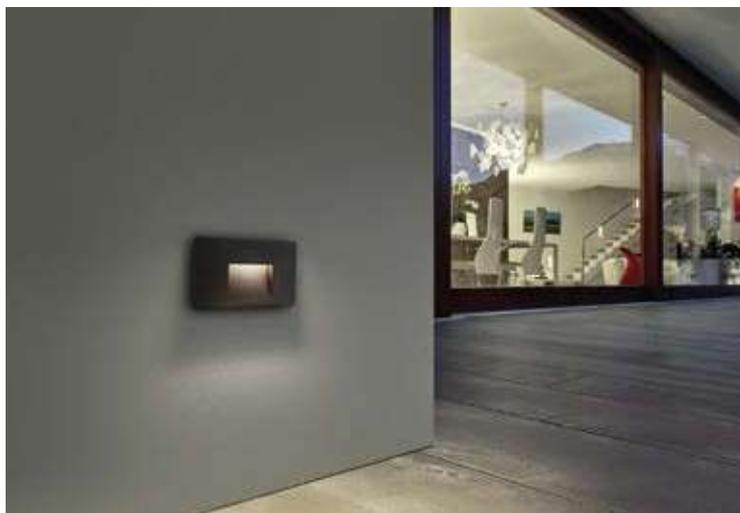


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29954</b>	Sobreponer muro	4W	240lm

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

### APLICACIONES



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.

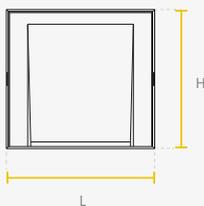
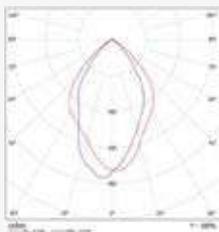
**SYLVANIA**

## LED SIRIUS SINGLE / DOUBLE



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
6W	75	80	63
12W	144	80	63



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29955</b>	1. LED SIRIUS SINGLE	Sobreponer muro	6W	600lm
<b>P29956</b>	2. LED SIRIUS DOUBLE	Sobreponer muro	12W	1200lm

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

### APLICACIONES



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.

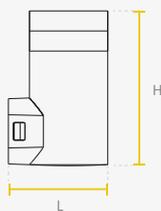
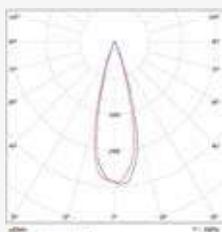
**SYLVANIA**

## LED ANTAR SINGLE / DOUBLE RD



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
9W	99	78	154
18W	99	78	240



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29957</b>	1. LED ANTAR SINGLE RD	Sobreponer muro	9W	800lm
<b>P29958</b>	2. LED ANTAR DOUBLE RD	Sobreponer muro	18W	1600lm

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED ANTAR SINGLE / DOUBLE SQ



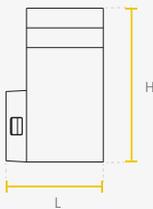
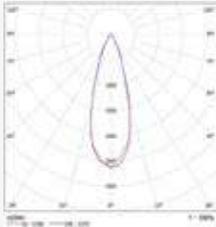
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29959</b>	1. LED ANTAR SINGLE SQ	Sobreponer muro	9W	800lm
<b>P29960</b>	2. LED ANTAR DOUBLE SQ	Sobreponer muro	18W	1600lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>9W</b>	99	78	156
<b>18W</b>	99	78	240

### APLICACIONES



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.

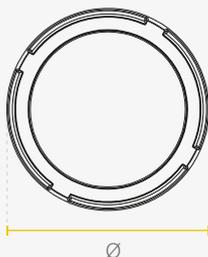
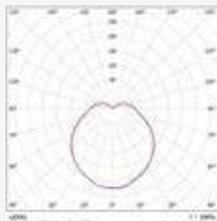
**SYLVANIA**

## LED AZZARD RD



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
15W	170	111



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29961</b>	Sobreponer muro	15W	1200lm

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

### APLICACIONES



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.

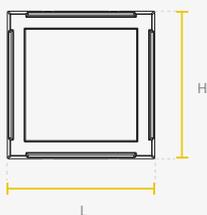
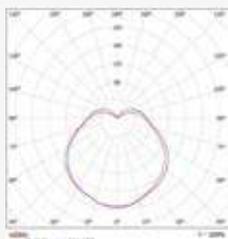
**SYLVANIA**

## LED AZZART SQ



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
15W	161	111	161



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29962</b>	Sobreponer muro	15W	1200lm

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

### APLICACIONES



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.

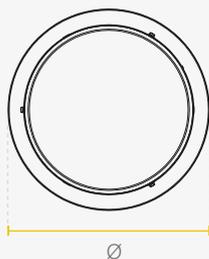
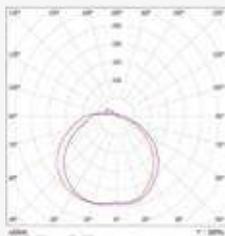
**SYLVANIA**

## LED ASTRO RD



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
15W	165	100



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29963</b>	Sobreponer muro	15W	1000lm

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED ASTRO SQ



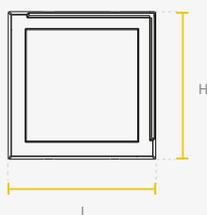
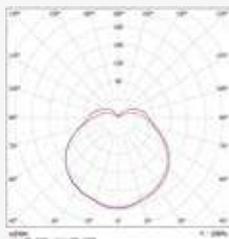
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29964</b>	Sobreponer muro	15W	1000lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>15W</b>	160	100	160

### APLICACIONES



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.

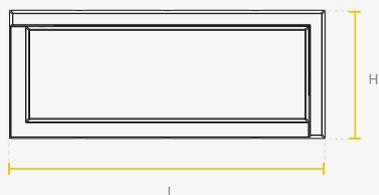
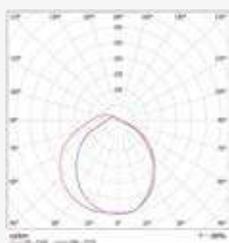
**SYLVANIA**

## LED ASTRO RC



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
24W	320	100	130



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29965</b>	Sobreponer muro	24W	1800lm

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED MOON



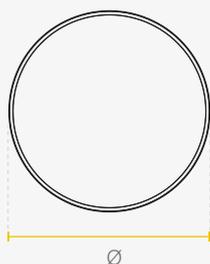
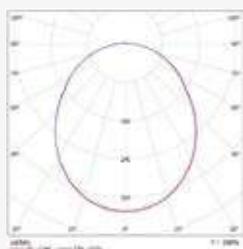
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P29966</b>	Sobreponer muro	9W	900lm
<b>P29967</b>	Sobreponer muro	12W	1200lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	Ø(mm)	W(mm)
<b>9W</b>	120	47
<b>12W</b>	180	93

### APLICACIONES



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.

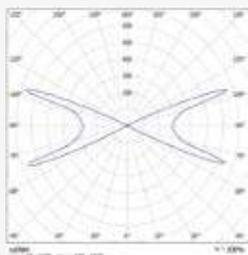
**SYLVANIA**

## LED ARTIK



### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
4W	110	41	100
6W	160	40	100
8W	210	40	100



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
1. <b>P29968</b>	Sobreponer muro	4W	400lm
2. <b>P29969</b>	Sobreponer muro	6W	600lm
3. <b>P29970</b>	Sobreponer muro	8W	800lm

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

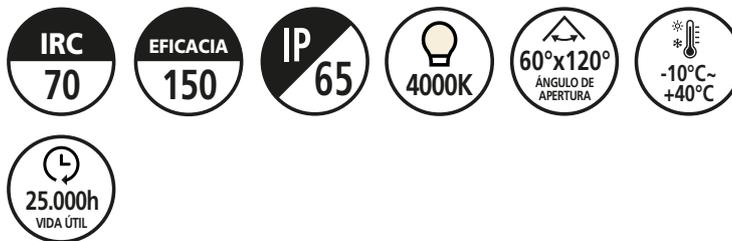
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA****NUEVO**

## LED SIRIUS SOLAR



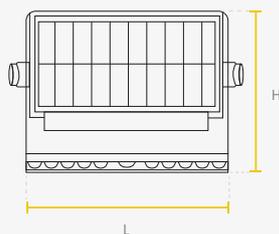
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40517</b>	Sobreponer muro	8W	1200lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED.



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>8W</b>	181	221	54

### APLICACIONES



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 Solar.

**SYLVANIA****NUEVO**

## LED ASTRO RC SOLAR



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Tipo de montaje final	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40540</b>	Sobreponer muro	10.5W	1000lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo aplique de pared.
- Su diseño compacto proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.
- Diseño moderno con fuente LED y difusor opalizado.

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



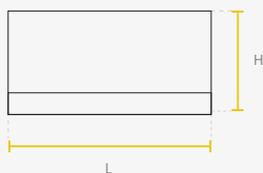
TIENDAS



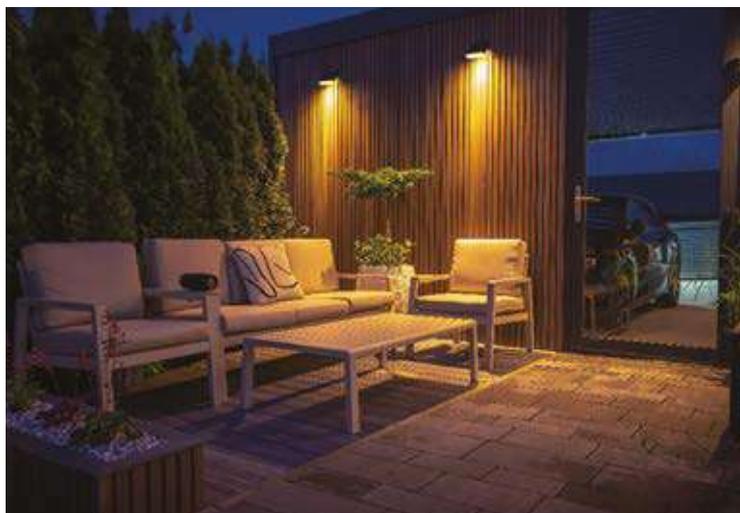
RESTAURANTES



HOTELES



Watt	L(mm)	W(mm)	H(mm)
<b>10.5W</b>	256	115	88



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.



**SYLVANIA**



*Iluminación Interior*

Edificio Livinn  
Bogotá - Colombia

## ToLEDo



LED ToLEDo  
**High Wattage**  
PÁG. 24



**NUEVO**  
LED  
**ToLEDo Bateria**  
PÁG. 26



LED  
**ToLEDo**  
PÁG. 26



LED Lineal  
**ToLEDo Dimerizable**  
PÁG. 27

## Vintage



LED  
**ToLEDo Sensor**  
PÁG. 27



LED  
**ToLEDo Globo**  
PÁG. 26



LED  
**ToLEDo Slim**  
PÁG. 27



LED ToLEDo  
**Vintage Filament**  
PÁG. 27

## Pendant



LED  
**Sylpendant Vintage**  
PÁG. 24

## Hi Spot



LED Hi Spot  
**RefLED No Dim**  
PÁG. 26



LED Hi Spot  
**RefLED Dim**  
PÁG. 27



LED  
**RefLED Dim Switch**  
PÁG. 27

## Cinta



LED  
**Cinta**  
PÁG. 24

## Cable



**NUEVO**  
LED  
**Kit Carnaval**  
PÁG. 26



**NUEVO**  
LED Vintage  
**S14 Carnaval**  
PÁG. 27

## ToLEDo



LED  
**Tube Vidrio**  
PÁG. 24



LED  
**Tube PC**  
PÁG. 26



LED  
**Tube T5**  
PÁG. 27

## Smart



LED  
**ToLEDo Smart**  
PÁG. 24

**SYLVANIA**

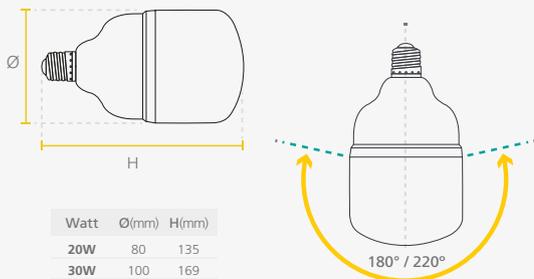
## LED TOLEDO HIGH WATTAGE



\*  
**Adaptador Base E40**  
Incluido en 70W y 100W

### 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.
- No Dimerizable.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	80	135
30W	100	169
40W	118	191
50W	140	242
70W	138	226
100W	138	242



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Base	Flujo luminoso	Temp. de color	Ang. de apertura
<b>P23177</b>	20W	E27	1.600lm	3.000K	220°
<b>P24890</b>	20W	E27	1.600lm	6.500K	220°
<b>P24892</b>	30W	E27	2.400lm	6.500K	220°
<b>P24893</b>	40W	E27	3.200lm	6.500K	220°
<b>P26571</b>	50W	E27	4.000lm	6.500K	180°
* <b>P40132</b>	70W	E27 + E40	6.300lm	6.500K	220°
* <b>P40133</b>	100W	E27 + E40	10.000lm	6.500K	220°

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

### APLICACIONES



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.

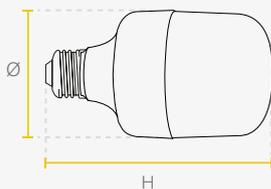
**SYLVANIA**

## LED TOLEDO BATERÍA



### CARACTERÍSTICAS

- Lámpara LED de alta potencia y alto flujo con función de luz auxiliar para iluminación interior, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
20W	100	172



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Potencia en modo batería	Flujo luminoso	Flujo lumin. modo batería	Corriente de entrada
<b>P40238</b>	20W	5W	2.000lm	500lm	230mA

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

### APLICACIONES



CONJUNTOS RESIDENCIALES



SUPERFICIES COMERCIALES



RESIDENCIAL



ZONAS COMUNES



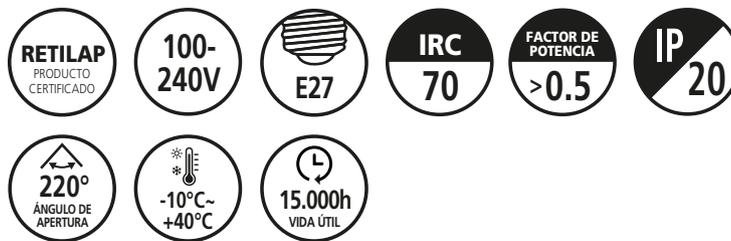
PASILLOS Y ESCALERAS



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.

**SYLVANIA**

## LED TOLEDO



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
<b>P27619</b>	7W	600lm	86lm/W	6.500K
<b>P27620</b>	9W	750lm	83lm/W	3.000K
<b>P27621</b>	9W	800lm	89lm/W	6.500K
<b>P27631</b>	12W	960lm	80lm/W	3.000K
<b>P27632</b>	12W	1.000lm	83lm/W	6.500K
<b>P27633</b>	15W	1.200lm	80lm/W	3.000K
<b>P27634</b>	15W	1.300lm	87lm/W	6.500K

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

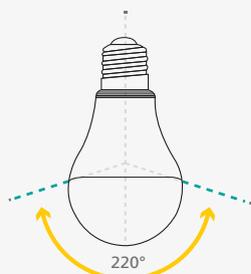
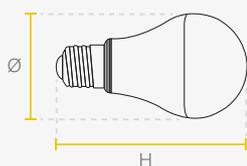
### CARACTERÍSTICAS

- Bombilla LED formato bulbo para iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior.
- Ahorra hasta el 90% de energía comparado con las bombillas incandescentes.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- No Dimerizable.

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



Watt	Ø(mm)	H(mm)
<b>7W / 9W</b>	60	106
<b>12W</b>	60	112
<b>15W</b>	60	120



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.

**SYLVANIA**

## LED TOLEDO DIMERIZABLE



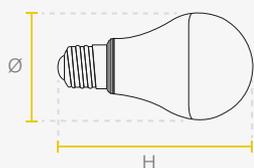
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
P27960	10W	850lm	3.000K
P27961	10W	850lm	6.500K

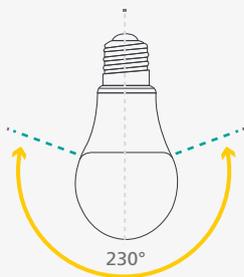
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

### CARACTERÍSTICAS

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



Watt	Ø(mm)	H(mm)
10W	60	105



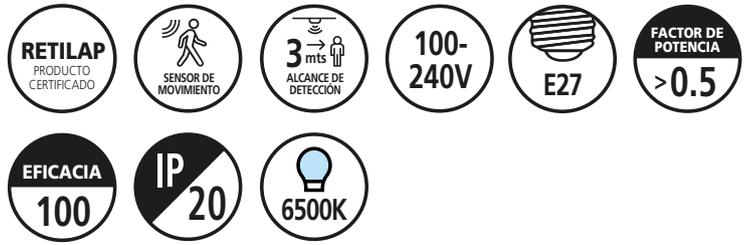
### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED TOLEDO SENSOR



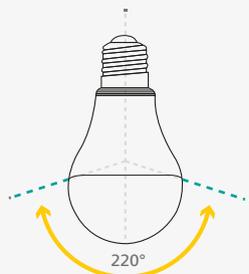
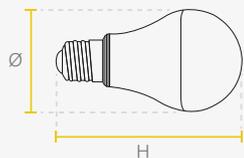
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Potencia	Flujo luminoso
<b>P29442</b>	10W	1.000lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Bombilla LED en formato bulbo con sensor de movimiento incorporado tipo radar para la iluminación doméstica, su tecnología y diseño proporciona una mejor iluminación interior generando un ahorro de energía superior gracias a su sensor de movimiento.
- Tipo de distribución: Directo Simétrico.
- No Dimerizable.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
10W	60	118

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



PASILLOS Y ESCALERAS



ZONAS COMUNES



RESIDENCIAL



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.

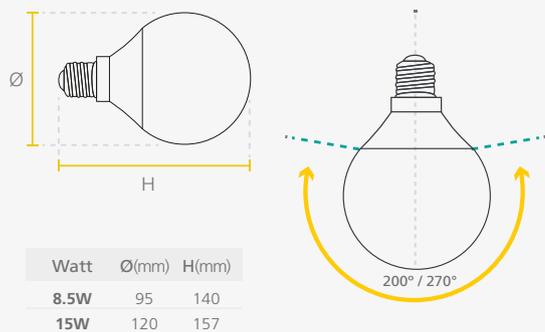
**SYLVANIA**

## 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.
- No Dimerizable.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
<b>P23544</b>	8.5W	806lm	95lm/W	6.500K
<b>P27991</b>	15W	1.280lm	85lm/W	3.000K
<b>P27992</b>	15W	1.350lm	90lm/W	6.500K

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

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



TIENDAS



RESTAURANTES



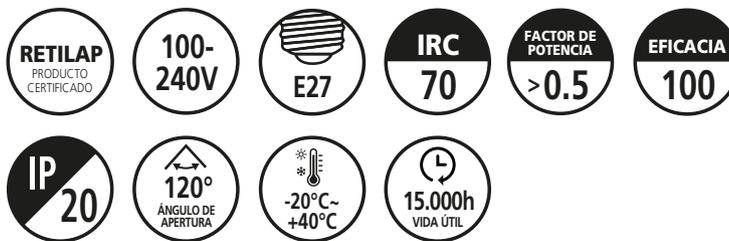
HOTELES



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 Solar.

**SYLVANIA**

## LED TOLEDO SLIM



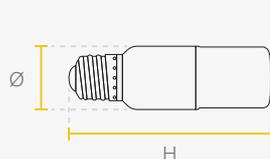
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
<b>P27957</b>	5W	530lm	6.000K

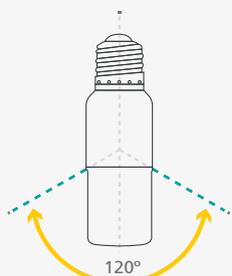
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

### CARACTERÍSTICAS

- Bombilla LED formato slim para iluminación doméstica, 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.
- No Dimerizable.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
5W	29.5	99.5



### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED TOLEDO VINTAGE FILAMENT



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P27994</b>	V. FILAMENT GLOBO 125	4W	350lm

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

### 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.
- No Dimerizable.

### APLICACIONES



RESIDENCIAL



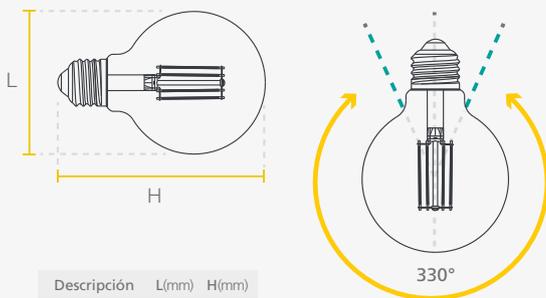
PASILLOS Y ESCALERAS



ZONAS COMUNES



BALCONES



Descripción	L(mm)	H(mm)
<b>GLOBO 125</b>	125	175



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.

**SYLVANIA**

## LED SYLPENDANT VINTAGE



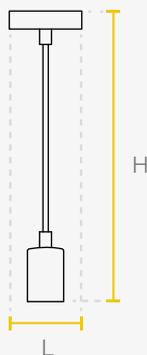
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Acabado	Ambiente de uso
<b>P28019</b>	SYLPENDANT VINTAGE GOLDEN	Dorado	Interior

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

### 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

### APLICACIONES



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 Solar.

**SYLVANIA**

**LED HI SPOT  
REFLED NO DIM**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

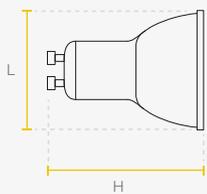
Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
<b>P27665</b>	5W	420lm	84lm/W	3.000K
<b>P27666</b>	5W	420lm	84lm/W	6.500K
<b>P27667</b>	6W	500lm	83lm/W	3.000K
<b>P27668</b>	6W	500lm	83lm/W	6.500K

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

**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.
- No Dimerizable.

**APLICACIONES**



Watt	L(mm)	H(mm)
<b>5W / 6W</b>	50	55



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.

**SYLVANIA**

**LED HI SPOT  
REFLED DIM**



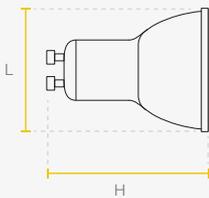
**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Atenuación	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P27669</b>	DIMMER	7W	490lm

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

**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 90% 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)
<b>7W</b>	50	56

**APLICACIONES**



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.

**SYLVANIA**

**LED REFLLED  
DIM SWITCH**




**ASPECTOS TÉCNICOS**

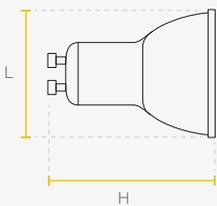
Código	Atenuación	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
<b>P23196</b>	Interruptor	5W	450lm	3.000K
<b>P23197</b>	Interruptor	5W	450lm	6.500K

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

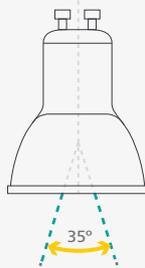
**CARACTERÍSTICAS**

- 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).

**APLICACIONES**



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



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.

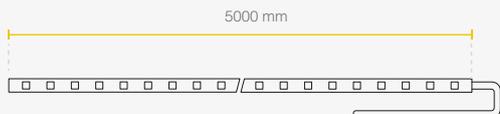
**SYLVANIA**

## LED CINTA



### CARACTERÍSTICAS

- Kit cinta LED con chip integrados, versátil en el diseño de interiores, su diseño y tecnología proporciona una iluminación uniforme.
- Fácil del instalar (incluye control).
- Carrete de 5 metros.
- Tecnología de chip LED SMD.
- Instalación sobre perfil de aluminio para su correcto funcionamiento.
- Ideal para iluminación decorativa y residencial, espacios domésticos, restaurantes, entre otros.
- No Dimerizable.



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Factor de potencia	Temp. de color	IRC
<b>P27690</b>	10W	90lm	N/A	3.000K	N/A
<b>P29783</b>	24W	60lm	N/A	RGB	N/A

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

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED CARNAVAL



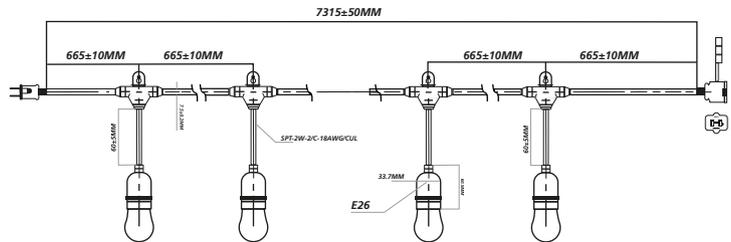
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40280</b>	10W	700lm
<b>P40281</b>	15W	1.050lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- Luminaria LED tipo cable decorativo para uso interior / exterior.
- Su tecnología y diseño proporcionan una iluminación estética más eficiente y confortable.
- Cuenta con 10 bases tipo E26 y sus respectivos bulbos LED de 2700K.
- Instalación colgante.
- Producto adecuado para uso "Wet Location".
- Incluye un bombillo LED de repuesto.
- Pueden conectarse hasta 30 cables decorativos de este mismo tipo en serie física.
- No Dimerizable.



### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED VINTAGE S14 CARNAVAL



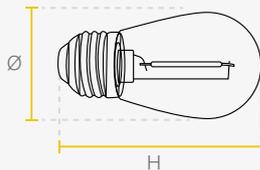
### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso
<b>P40284</b>	1W	70lm

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

### CARACTERÍSTICAS

- LED Vintage S14 para crear un ambiente de fantasía en jardines, carpas y salones de reuniones, ambientes familiares y muchas aplicaciones más.
- Bombilla LED decorativa para iluminación doméstica y comercial interior.
- 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.



Watt	Ø(mm)	H(mm)
1W	45	85

### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

**LED TUBE  
VIDRIO**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Tipo de conexión
<b>P24994</b>	9W	800lm	SINGLE END
<b>P27900</b>	18W	1.600lm	SINGLE END

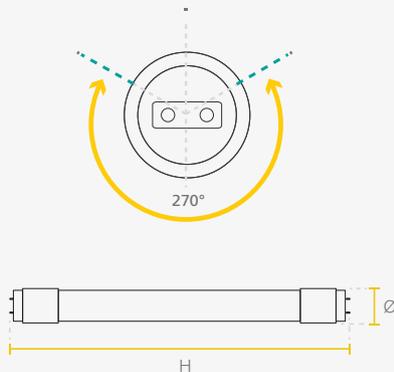
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

**CARACTERÍSTICAS**

- Tubo T8 LED en vidrio, eficacia de hasta 89 lm/W con ahorro de energía de hasta 60% comparado con tecnología fluorescente de 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.
- No Dimerizable.

**Conexión:**

- SINGLE END (línea y neutro en un extremo).



Watt	Ø(mm)	H(mm)
<b>9W</b>	26	600
<b>18W</b>	26	1212

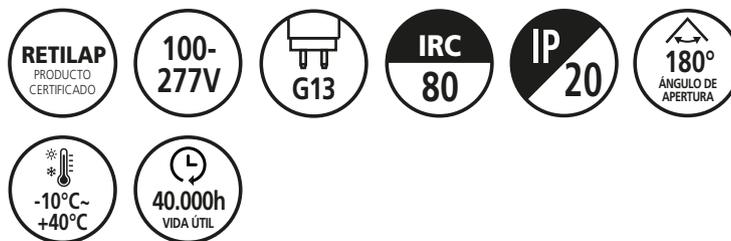
**APLICACIONES**



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.

**SYLVANIA**

## LED TUBE PC



### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Eficacia de la luminaria	Temp. de color
<b>P25161</b>	18W	1.800lm	100lm/W	4.000K
<b>P25125</b>	18W	1.800lm	100lm/W	6.500K

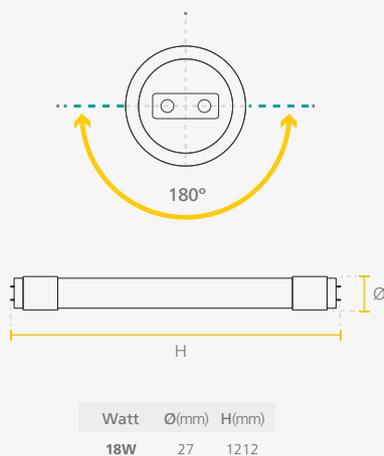
\* Vida útil estimada, con mantenimiento del flujo luminoso al 70% (L70), sobre luminaria completa.

### CARACTERÍSTICAS

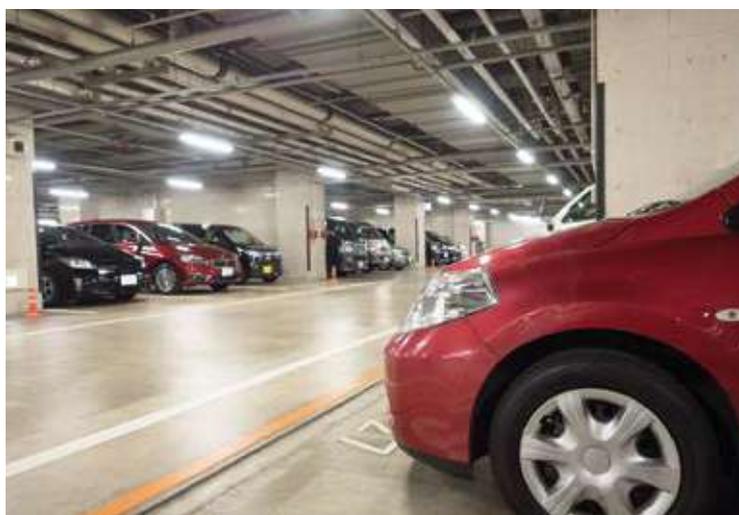
- Tubo T8 LED en policarbonato robusto y duradero, con eficacia de hasta 139 lm/W, ahorro de energía de hasta 60% comparado con la tecnología fluorescente, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento, libre de mercurio.
- Diseño de tubo tradicional.
- Cuerpo con acabado opalizado.
- Tecnología de chip LED SMD y driver integrado en el tubo.
- Tipo de distribución: Directo Asimétrico.
- No Dimerizable.

#### Conexión:

- SINGLE END (línea y neutro en un extremo).



### APLICACIONES



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.

**SYLVANIA**

## LED TUBE T5

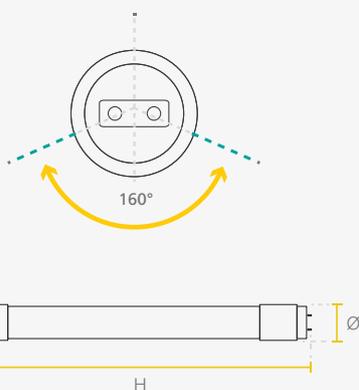


### CARACTERÍSTICAS

- Tubo T5 LED con eficacia de hasta 136 lm/W con ahorro de energía de hasta 60% comparado con tecnología fluorescente, fácil instalación, reduce costos de mantenimiento y es 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.
- No Dimerizable.

#### Conexión:

- SINGLE END (línea y neutro en un extremo).



Watt	Ø(mm)	H(mm)
25W	21	1163


### ASPECTOS TÉCNICOS

Código	Descripción	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Tipo de conexión
<b>P27608</b>	Vidrio+PET	25W	3.400lm	SINGLE END

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

### APLICACIONES



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.



Guía de uso

Aprende a instalar y configurar tu nuevo Bombillo Smart.



WIFI



CONTROL POR CELULAR  
SMARTPHONE CONTROL



COMPATIBLE CON  
amazon alexa



Compatible con /  
Compatible with  
Google Assistant

**TOMA EL CONTROL,**  
**ILUMINA TU HOGAR**  
DESDE *cualquier lugar.*



**3000K**

Luz Cálida  
Warm White

Luz Fria

Ambientes  
dinámicos  
y energicos

**4000K**

Luz Neutra  
Neutral White

Luz Cálida

Ambientes de  
relajación  
y descanso

**5000K**

Blanco Fresco  
Cool White

Luz Neutra

Ambientes  
estimulantes  
y activos

Más de  
**16 millones**  
de colores  
programables



**Luminaria Wifi Inteligente** Se controla mediante un telefono inteligente permitiendo ajustar el flujo luminoso y la temperatura de color. Utiliza una red WIFI que debe tener acceso a internet.

**SYLVANIA**

**LED TOLEDO  
SMART**



**ASPECTOS TÉCNICOS**

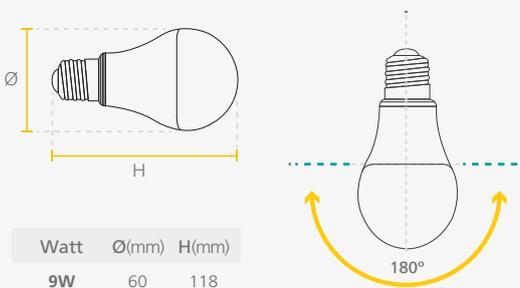
Código	Consumo de potencia	Flujo luminoso	Temp. de color
<b>P23863</b>	9W	806lm	3.000K -6.500K / RGB

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

**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.
- Sistema de dimerización y cambio de color del producto mediante la app.
- No requiere dimmer.
- Este producto no es compatible con sistemas de dimerización. 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.
- Parámetros eléctricos bajo norma IEC 62612.

**APLICACIONES**



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.



**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](mailto: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

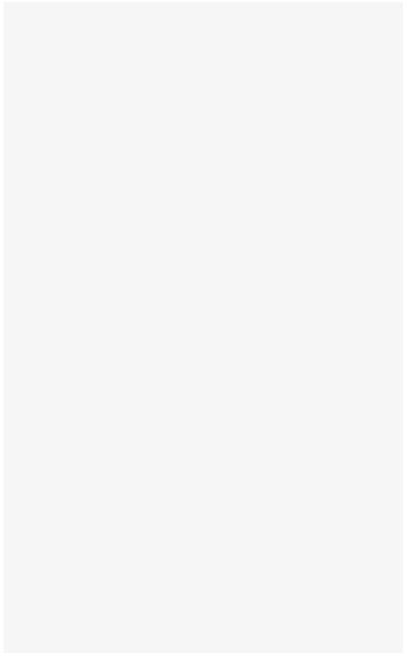
F. +507 236 1315

### **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-latam.com](http://sylvania-latam.com)

[sylvania-colombia.com](http://sylvania-colombia.com)

A Feilo Sylvania Company

