

IP20

100-277V
50/60Hz

Ta
+ 40°C
- 20°C

Clase II



Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

PRECAUCIONES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Desconecte la alimentación eléctrica antes de instalar, realizar limpieza o mantenimiento de la luminaria.
- La instalación de la luminaria la debe realizar personal calificado
- La luminaria se debe instalar con la tensión de alimentación y bajo las condiciones ambientales indicadas.
- Evite cubrir la luminaria con papel, tela u otro elemento mientras se encuentre encendida o conectada al sistema eléctrico
- Evite colgar o abrochar elementos a la luminaria diferentes a los diseñados para su instalación, para mantenerla sujeta firmemente a la superficie.
- Evite abrir la cubierta, desarmar la luminaria, o realizar modificaciones a la luminaria puesto que de esta forma, perderá automáticamente la garantía
- Los módulos led no son reemplazables, si los manipula perderá automáticamente la garantía
- La luminaria no es compatible con interruptores con luz piloto o sensores de dos hilos.

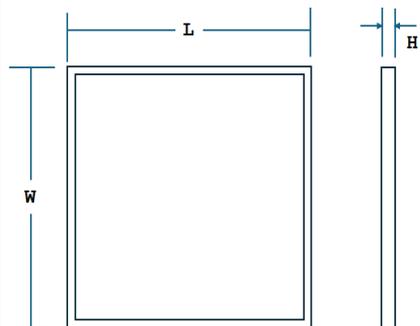


- Asegure que no queden cables sueltos
- Revise que la tensión de conexión de la luminaria es compatible antes de instalar para evitar electrocución, incendio o mal función.
- Temperatura de operación -20°C ~ +40°C
- Las luminarias tienen aislamiento **clase II**, por lo que no cuentan con un cable para conexión al sistema de puesta a tierra.
- Instale la luminaria en un lugar ventilado, lejos de materiales corrosivos y/o explosivos, lejos de gases inflamables o de polvo con riesgo de explosión
- Evite mover o impactar de forma brusca la luminaria cuando esté en funcionamiento
- Asegure que el sitio donde vaya a instalar la luminaria sea adecuado y soporte el peso de la misma
- No use esta luminaria para otra aplicación que no sea su uso previsto
- Luminaria para uso interior
- Se debe realizar mantenimiento periódico y limpieza del conjunto óptico y disipadores de calor para mantener el desempeño y vida útil del producto.
- Conserve estas instrucciones para uso posterior.

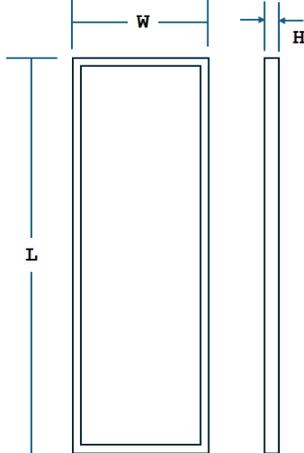
APARIENCIA, DIMENSIONES Y PESO

Producto	(H) Altura	(L) Longitud [mm]	(W) Ancho [mm]
LED PANEL 40W SQ *	8/10 mm	595	595
LED PANEL 40W SQ **	8/10 mm	603	603
LED PANEL 40W RC*	8/10 mm	1195	295
LED PANEL 40W RC**	8/10 mm	1210	301
LED PANEL 60W RC*	8/10 mm	1195	595
LED PANEL 60W RC**	8/10 mm	1210	603

Panel SQ 40W



Panel RC 40/60W



Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

MONTAJE MECÁNICO DE LA LUMINARIA

Observaciones: El producto puede no incluir los accesorios requeridos para algunos tipos de instalación.

Tipos de montajes: Existen distintos tipos de montajes para esta luminaria. Sylvania solo soporta la presentada a continuación.

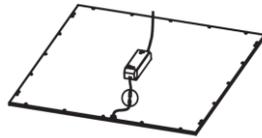
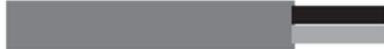
<p>1. Retirar el modulo del techo falso para dejar libre el espacio donde se instalará la luminaria.</p>	
<p>2. Pasar el panel verticalmente por en medio de la cuadrícula, en la rejilla recién dispuesta para el panel.</p>	
<p>3. Rotar el panel en cualquier dirección desde el eje vertical hasta que quede perpendicular a la rejilla.</p>	
<p>4. Rotar el panel sobre el eje horizontal y ajustarlo según el espacio creado en la rejilla.</p>	
<p>5. Conectar el terminal del panel, con el terminal dispuesto por el driver.</p>	
<p>6. Abrir un espacio en la rejilla en cualquiera de los puntos contiguos al panel recién instalados.</p>	
<p>7. Conectar los cables de alimentación AC en el lado opuesto del driver a los terminales donde fue conectado el panel. Seguir instrucción de la sección "Conexión de la luminaria" al final del manual.</p>	
<p>8. La conexión debe quedar según se muestra en la figura.</p>	

Lea cuidadosamente y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

No limpiar o realizar mantenimiento mientras la luminaria esté energizada. Verifique que la temperatura de la luminaria sea la adecuada para poderla tocar. Periódicamente revise si hay suciedad o residuos acumulados alrededor de la luminaria. Realice limpieza a la luminaria con un paño limpio y jabón suave y luego séquela con un paño seco. No utilice productos químicos para la limpieza, tales como alcohol, gasolina, thinner (diluyente de pintura) u otros similares porque la deteriorarán

CONEXIÓN DE LA LUMINARIA



Colores de cableado	
Fase (L)	Café
Neutro (N)	Azul
Alimentación (V)	100-277V
Frecuencia	50/60 Hz

* Esta luminaria NO cuenta con polo a tierra, tiene un aislamiento **clase II**

** Esta luminaria no es dimerizable, por lo que no cuenta con algún otro cable extra de conexión.

* Compruebe que todas las partes se encuentran firmemente sujetadas antes de terminar la instalación.

** Algunos accesorios mostrados en este manual pueden NO estar incluidos y ser usados solamente como referencia visual para su entendimiento.

Imported and distributed by / Importado y distribuido por / Importado e distribuido por: COLOMBIA: Feilo Sylvania Colombia S.A. Calle 57B Sur 72A 23, Bogotá, Colombia - NIT 800.127.132-2 • T +57 601 7825200 • servicioalcliente.co@sylvania-lighting.com COSTA RICA / CARIBE / HONDURAS / NICARAGUA: Feilo Sylvania Costa Rica S.A. Av. Elena Lahmann de Rohmoser, Zona Industrial, San José Costa Rica. • T +506 4110 7600 • servicioalcliente.cr@sylvania-lighting.com ECUADOR: Feilo Sylvania N.V.Psje. San Carlos N53-147 y De Los Jazmines, Quito, 170138, Ecuador • T +59 3-2-2810-001 • info.ec@sylvania-lighting.com EL SALVADOR: Feilo Sylvania El Salvador, World Trade Center San Salvador, Colonia Escalón, Edificio Torre Futura Nivel 07 oficina 01., El Salvador. • PBX: +503 2239-2239 • info.sv@sylvania-lighting.com GUATEMALA: Feilo Sylvania Guatemala S.A. 17 Avenida 50-21 zona 12. Ciudad de Guatemala. Guatemala • PBX + 502 23135300 • repcion.guatemala@sylvania-lighting.com PANAMÁ: Feilo Sylvania Panamá S.A Parque Industrial Milla 8, tercera galería a mano derecha, después de Feduro. Rep. de Panamá • T +507 360-3100 • info.pa@sylvania-lighting.com MÉXICO: Feilo México S.A. de C.V. Av. José López Portillo #6 Bodega 2 – Nave 1 Col. Villas de San Francisco Chilpan, Tultitlan de Mariano Escobedo. Edo. México CP 54495, México • T +52 55 4627 5500.

Guía de Instalación



LED PANEL SQ/RC