



LOW BAY • INTERIOR • LUGARES HÚMEDOS

Strip Line.

Modelos 4FT y 8FT • 20 a 72 W



IP20

DAMP

ADVERTENCIAS



RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA E INCENDIO

- Desconecta el suministro de energía antes de instalar, revisar o desinstalar la luminaria.
- Conecta correctamente a tierra la luminaria y la caja de conexiones.



INSTALACIÓN

- Respeta los códigos y normas de seguridad vigentes (NEC, UL/ETL, ANSI, CSA y NOM).
- Un uso o instalación fuera de norma cancela la garantía.

Antes de empezar

HERRAMIENTAS SUGERIDAS



Taladro y brocas



Desarmador Phillips



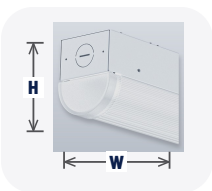
Pinzas pelacables



Capuchones y cinta aislante

Dimensiones y peso

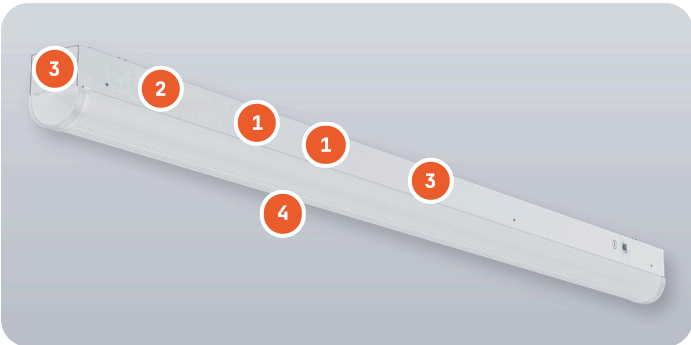
MODELOS 4FT Y 8FT



	4FT	8FT
Largo (L)	1,220 mm	2,440 mm
Ancho (W)	62.9 mm	62.9 mm
Alto (H)	75.5 mm	75.5 mm
Peso	1.48 kg	2.75 kg

Conoce tu luminaria

MODELO 4FT



1

Switches de potencia y CCT

En el costado de la carcasa.

2

Botones de apertura

Se presionan para bajar el difusor.

3

Knockouts de 1/2 in

Entrada del cable de alimentación (tapa y centro).

4

Difusor redondo

Polycarbonato frost, 120°.

Datos clave

100-277 V~ • 50/60 HZ

VOLTAJE

100-277 V~

POTENCIA

20-72 W

FLUJO MÁX.

10,147 lm

EFICACIA

Hasta 155 lm/W

CLASIFICACIÓN

IP20 • Damp

OPERACIÓN

-20 a 40 °C

01 - MONTAJE

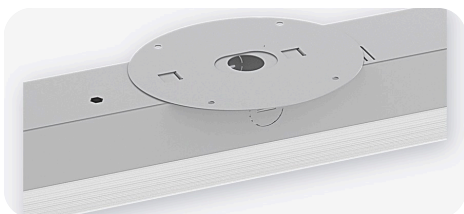
Fija, conecta y cierra.

La Strip Line se instala sobrepuesta al techo; la placa para cubrir la caja de conexiones es un accesorio y solo se usa cuando hace falta. Elige potencia y CCT con los switches antes de instalar (sección 03) y desconecta la alimentación antes de empezar.

A · Sobrepuesta al techo

MONTAJE ESTÁNDAR · TORNILLOS M5 · PLACA COMO ACCESORIO

1



Placa (si se requiere)

Si la caja de conexiones queda detrás de la luminaria, coloca la placa (accesorio) al centro de la carcasa, sobre el knockout de ½ in.

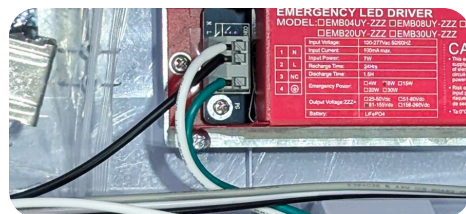
2



Fija al techo

Pasa el cable de la caja por el knockout y fija la carcasa al techo con tornillos M5.

3



Abre y conecta

Presiona los botones para bajar el difusor y empalma con capuchones (sección 02).

4



Cierra el difusor

Acomoda los cables y empuja el difusor hacia arriba hasta que trabase.

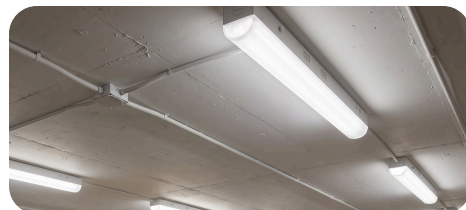
5



Coloca los tapones

Tapa los knockouts que no uses: 4 tapones en 4FT y 8 en 8FT (bolsa de accesorios).

6



Listo

Verifica que la luminaria quede firme y alineada con el techo.

B · Suspendida (accesorio)

CADENA O V-HOOK · DISTANCIA LF: 4FT 1,090 MM · 8FT 2,312 MM

1



Fija los puntos de colgado

Fija dos ganchos al techo a la distancia LF y cuelga la cadena o el cable.

2



Engancha la luminaria

Engancha un V-Hook o la cadena en cada extremo de la carcasa y ajusta el largo.

3



Conecta y nivela

Conecta como en A (pasos 3 a 5) y verifica que quede nivelada.

✓ Potencia y CCT elegidas

✓ Luminaria firme y nivelada

✓ Tierra conectada y difusor cerrado

02 - CONEXIÓN ELÉCTRICA

Identifica, conecta y aísla.

La luminaria trabaja de 100 a 277 V~, 50/60 Hz. La regulación 0-10 V es opcional.

Identificación de cables

Alimentación

100-277 V~

NEGRO



Línea
L

BLANCO



Neutro
N

VERDE



Tierra
T

Regulación 0-10 V

OPCIONAL

MORADO



DIM +
D+

ROSA



DIM -
D-

AMARILLO



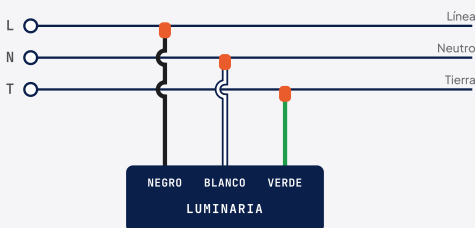
VCC
+12V

Conexión en la luminaria

ANTES DE ENERGIZAR

Alimentación

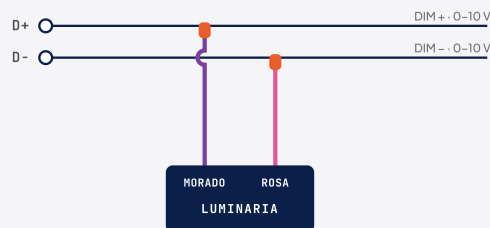
100-277 V~



- 1 Negro a la línea.
- 2 Blanco al neutro.
- 3 Verde a tierra.

Regulación 0-10 V

OPCIONAL



- 1 Morado a DIM + del atenuador.
- 2 Rosa a DIM -. No lo conectes a tierra.
- 3 Amarillo (VCC) alimenta un sensor o controlador externo; si no lo usas, aíslalo.

PRECAUCIÓN Desenergiza y confirma con el probador de voltaje antes de conectar. Aísla cada empalme con capuchón y cinta; ningún cable debe quedar expuesto ni cruzarse con otro. Si no usas la atenuación, aísla morado, rosa y amarillo por separado.

Mantenimiento y limpieza

CON LA LUMINARIA APAGADA

- ✓ Espera a que se enfríe antes de tocarla.
- ✓ No des mantenimiento con la luminaria energizada.
- ✓ Limpia difusor y carcasa con limpiador no abrasivo.
- ✓ No toques los chips LED.

Accesorios opcionales

BATERÍA: SEGÚN EL CÓDIGO · SENSOR Y PLACA: POR SEPARADO

Accesorio	Código	Uso
Sensor de movimiento	SL-ACC-01	Microondas bi-nivel; se monta en el difusor (ver su instructivo).
Batería de emergencia	SL-4FT-2	4 W · solo 4FT (de fábrica)
	SL-4FT-3 · SL-8FT-3	8 W · 4FT y 8FT (de fábrica)
	Bajo pedido	15 W
Placa para caja de conexiones	—	Cubre la caja de conexiones cuando queda detrás de la luminaria. No se requiere en todas las instalaciones.

03 - AJUSTES Y DATOS

Confirma tu modelo.

Dos switches en el costado de la carcasa cambian la potencia y la CCT en campo.
Muévelos con la luminaria desenergizada.

Switches de potencia y CCT

CON LA LUMINARIA DESENERGIZADA



POTENCIA · 4FT

5 posiciones

20 · 25 · 30 · 35 · 40 W

POTENCIA · 8FT

5 posiciones

30 · 40 · 50 · 60 · 72 W

CCT

5 posiciones

3000 · 3500 · 4000 · 5000 · 6500 K

DE FÁBRICA

Máx · 6500 K

Potencia máxima

Potencias seleccionables

HASTA 155 LM/W · 100-277 V~

Código	Potencias seleccionables	Flujo hasta (4000 K)	Peso
SL-4FT-1 / -2 / -3	20 · 25 · 30 · 35 · 40 W	5,364 lm	1.48 kg
SL-8FT-1 / -3	30 · 40 · 50 · 60 · 72 W	10,147 lm	2.75 kg

Terminación del código: 1 = sin batería · 2 = batería 4 W (solo 4FT) · 3 = batería 8 W. Difusor redondo de policarbonato frost. Potencia y CCT se ajustan con la luminaria desenergizada.

04 - SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Causa	Solución
La luminaria no enciende	Alimentación no conectada.	Reconecta los cables de alimentación.
	Conexión incorrecta de los cables.	Corrige la conexión según esta guía.
	Tensión fuera de 100-277 V~.	Usa una tensión dentro del rango.
La luz parpadea	Conexión floja o deficiente.	Revisa o reconecta los cables.
	Tensión de entrada con grandes fluctuaciones.	Verifica la tensión de alimentación.
Luz muy baja	Switch en potencia baja o 0-10 V en mínimo.	Sube la potencia o revisa el atenuador.
No regula con 0-10 V	Cables morado y rosa mal conectados.	Revisa DIM + y DIM - y el atenuador.

