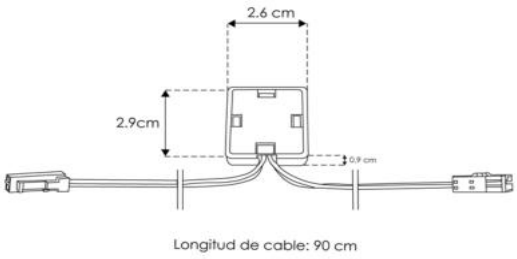
CONTROLADOR DE LEDS (SENSOR TÁCTIL)
MODELO ILUMIRR009DIM
MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES
POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO



Utilizado como atenuador de intensidad de luz (dimmer) con función de apagado y encendido de tiras extraplanas del tipo monocromático para instalar en espejos.

NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.

a) **CARACTERISTICAS**

- Material de construcción: Plástico.
- Voltaje de uso: 12 / 24 V ⎓
- Voltaje de salida: 12V ⎓ (6 A o 72W), 24V ⎓ (6 A o 144W)
- Temperatura de operación: -20 a 50°C
- Clase térmica: 120°C
- Voltaje de circuito abierto: 12 / 24 V ⎓
- Factor de potencia: 1
- Grado de protección: IP20 Para uso en interiores. *Puede usarse en espejos con humedad moderada (baños).*
- Rango de sensitividad grueso máximo del material: 6 mm
- Efectos: Atenuación constante, Apagado y Encendido (Guarda memoria de atenuación).

b) FUNCIONAMIENTO

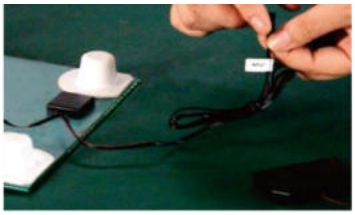
El atenuador comúnmente está apagado cuando se conecta el voltaje de alimentación. Un toque rápido hace la función de encendido y apagado a mínima intensidad y máxima intensidad**.** Manteniendo presionada el área de operación del sensor se hace el ajuste de la intensidad. El ciclo de subir y bajar la intensidad es de aproximadamente 3 segundos.

C) INSTALACION

1. Identifique los componentes del sensor.

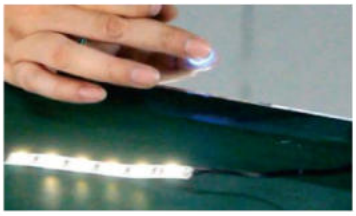
2. Coloque la cinta adhesiva (incluida) en el círculo del espejo.

3. Retire la protección del adhesivo y pegue el sensor en el espejo



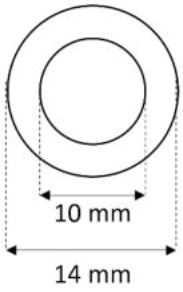
4. Identifique las terminales de entrada y de salida del sensor marcados con una etiqueta.

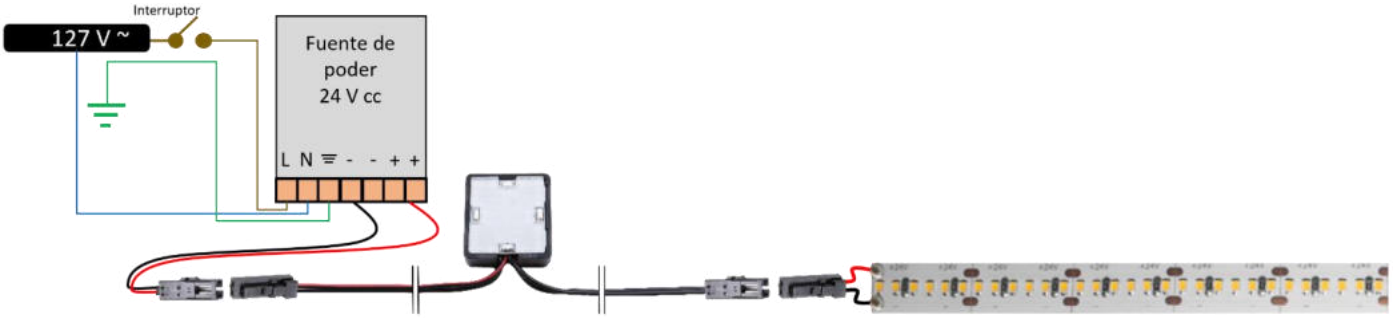
5. Realice las conexiones de acuerdo con el diagrama.



6. Encienda la fuente de poder y pruebe el funcionamiento.

Considere estas medidas para el indicador en espejo





Observaciones y recomendaciones:

- Mantenga siempre la temperatura de operación del controlador debajo de los 50°C, una temperatura mayor causará daño prematuro.
- No rebase la capacidad máxima de carga mostrada en las especificaciones de este manual de operación.
- Observe la polaridad adecuada al conectar.
- No se use en exteriores o en lugares donde se moje o con humedad alta.
- Nunca utilizar para alimentar otros equipos que no sean de iluminación LED.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas sensoriales o mentales sean diferentes o sean reducidas o carezcan de experiencia o conocimiento a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurarse que ellos no empleen este aparato como un juguete.
- Para el cambio de lámpara, se debe desenergizar el controlador.
- No se emplean capacitores que contengan bifenilos policlorados (PCB) en la construcción del controlador.
- Controlador diseñado para uso exclusivo en interiores. No atenuar.

No observar e incumplir las recomendaciones descritas en este manual ocasionará la pérdida de garantía.

PÓLIZA DE GARANTÍA
Marca:
Modelo:
Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55) 5207 2553
Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.
Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.
Para hacer efectiva la garantía, presente el producto acompañado de esta póliza debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDS ubicado en Calle Nubia # 179 Colonia del Recreo C.P. 02070 Azcapotzalco Ciudad de México
Teléfonos: (55) 5208 1209 / (55) 5318 6365 / (55) 2626 4751
El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso.
Excepciones:
La presente garantía no será válida en los siguientes casos:
a) Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra:

_____

iLumileds