



Sensor de Mano + Dimmer TORF

Sensor IR de reducido tamaño (30X12mm) para instalar directamente a la tira led monocolor y permite encender/apagar cuando detecta movimiento (5-10cm). También permite regular la intensidad lumínica.











ESPECIFICACIONES

Alimentación	DC12V
Salida	DC12V=30W
Amperios (mA)	2500mA
Interior-exterior	Interior
Sensores	mano,proximidad

Referencia

LD1051291

Dimensiones del producto 1,2x5x0,5mm

Dimensiones del packaging 1,2x5x0,5cm

Certificados

CE ROHS ECORAEE

DETALLES

Ideal para adaptar en cualquier perfil led, apaga o enciende y regula la intensidad de la tira led al pasar la mano o al abrir/cerrar la puerta. Para iluminación integrada en armarios, bajo muebles, etc. Incluye dos led luminosos de actividad para una fácil localización en la oscuridad, un led azul de posición y un led rojo que se activa cuando entra en modo dimmer.

1. Polivalente: El nuevo sensor IR es un interruptor

- de unas medidas muy reducidas que permite instalarlo en la mayoría de perfiles Led del mercado. Para Tiras Led flexibles o rígidas a 12V o cualquier sistema de Led que trabaje a este voltajes, con un máximo de 30W de potencia.
- 2. **Se comporta como un interruptor**, cuando detencta el paso rápido de la mano a una distancia entre 5 a 10 cm, apaga/enciende la tira led.
- 3. Se comporta como un dimmer, cuando la tira

Ficha técnica

Sensor de Mano + Dimmer TORF



está encendida, con solo dejar la mano delante del sensor, permite regular la intensidad de luz de la tira led.

4. **Adaptable**: Se puede instalar en una gran variedad de perfiles led con alturas diferentes y con un interior mínimo de 10mm. El sensor IR queda oculto debajo del difusor, solo hay que sacar de la cubierta los sensores IR.

Caracerísticas:

- Sensor IR que permite el encendido de la tira led cuando detecta el paso de la mano.
- Angulo de detección: 110º
- Distancia efectiva: <= 2 m
- Se conecta entre la fuente de alimentación y las tiras de Led.
- Válido para todo tipo de Tiras Led monocolor: SMD3528, SMD5050, SMD5630, SMD3014,

SMD2835, etc

Funciones: ON, OFF.Control tipo: PWM

• Voltaje: 12V DC

• Potencia de salida: 30W para tiras de 12V

• Salida: 1 canal Monocolor

• Consumo: <1W

Sección de cable 0,50mmGrado de protección: IP22

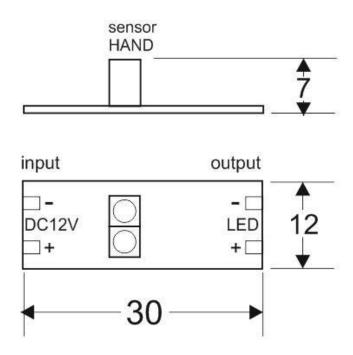
Temperatura de trabajo: -20°C +45°C
Fijación Cinta 3M doble cara (no incluida)

Certificaciones CE, RoHSDimensiones: 30X12mm

Importante: El sensor IR se suministra SIN CABLES o Conectores que se debe añadir o soldar directamente a la Tira de Led. Respetar las polaridades de entrada y salida (La garantía no cubre la sustitución en caso de error en la instalación)

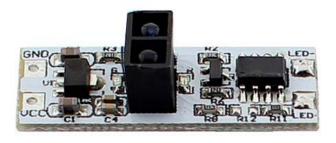


ESQUEMA DE INSTALACIÓN





GALERIA









Ficha técnica

Sensor de Mano + Dimmer TORF



AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.