

## Sensor PIR de movimiento RAIL

Sensor PIR de reducido tamaño (40x10mm) para instalar en perfil que se conecta directamente a la tira led monocolor y permite encenderla automáticamente cuando detecta movimiento.



### ESPECIFICACIONES

Alimentación

Salida **DC12V=96W/24V=192W**

Amperios (mA) **8000mA**

Interior-exterior **Interior**

Sensores **movimiento**

#### Referencia

LD1051255

#### Dimensiones del producto

10x40x5mm

#### Dimensiones del packaging

1x4x0,5cm

#### Certificados

CE

ROHS

ECORAEE

### DETALLES

1. **Polivalente:** El nuevo sensor PIR 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 ó 24V o cualquier sistema de Led que trabaje a estos voltajes.
2. **Se comporta como un interruptor,** cuando detecta movimiento en un radio de 2 metros, enciende la tira led de forma automáticamente. Se

apaga cuando después de 40 segundos no detecta ningún movimiento en su radio de acción.

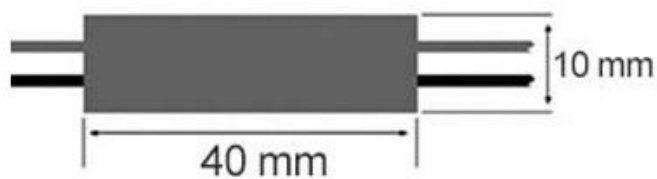
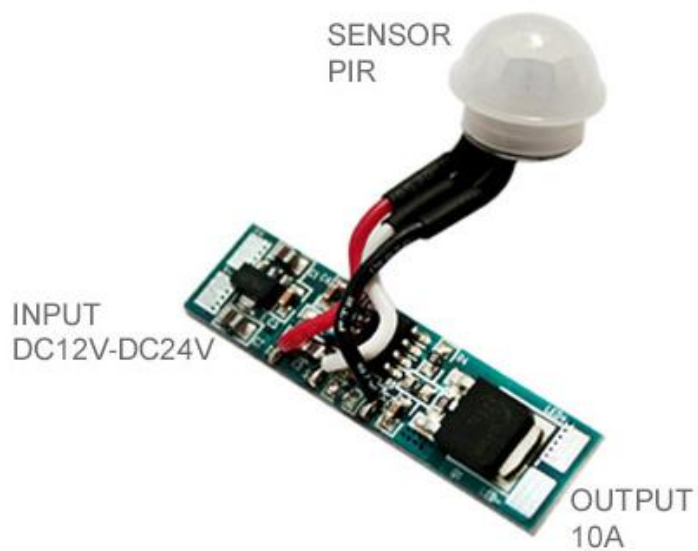
3. **Adaptable:** Se puede instalar en una gran variedad de perfiles led con alturas diferentes y con un interior mínimo de 10mm. El sensor PIR queda oculto debajo del difusor, por lo que si se instala con un difusor blanco opal no se apreciará su presencia.

## Características:

- Sensor PIR que permite el encendido de la tira led cuando detecta movimiento.
- Angulo de detección: 110°
- Distancia efectiva:  $\leq 2$  m
- Tiempo de actividad: 40 segundos
- 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: 12-24V DC
- Corriente: 8A
- Potencia de salida: DC12V=96W/24V=192W
- Salida: 1 canal Monocolor
- Consumo:  $<1$ W
- Sección de cable 0,50mm
- Grado de protección: IP22
- Temperatura de trabajo: -20°C +45°C
- Fijación Cinta 3M doble cara (no incluida)
- Certificaciones CE, RoHS
- Dimensiones: 40x10x6mm - Diámetro de corte para el sensor PIR:  $\varnothing 10,5$ mm

**Importante:** El sensor PIR 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



### AVISO

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