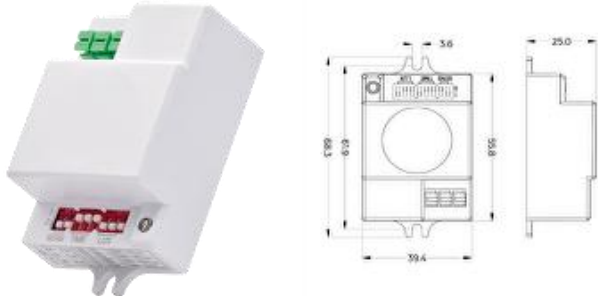


Sensor de microondas para LED plafones 360°/180°, 8 M

MSP



Descripción

La tecnología utilizada en los sensores de microondas ofrece una mayor sensibilidad al movimiento y un alcance superior en comparación con los sensores infrarrojos (PIR).

El sensor está diseñado para su instalación en una plafonera LED. Puede controlar iluminación LED y lámparas incandescentes. Cuenta con un grado de protección IP20, adecuado para entornos con niveles normales de humedad y polvo. Dispone de las siguientes funciones:

- Detección día/noche
- Ajuste del radio de detección
- Ajuste del tiempo de encendido

Aplicación

Para uso doméstico

Parámetros básicos:

- Resistencia contra humedad y polvo: IP20
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ÷ +40 °C
- Tiempo de funcionamiento: 5 sec.-10 min (**ajustable**)
- Radio de detección: 2-8 m (**ajustable**)
- Altura de montaje: 1,5-3,5 m
- Iluminancia de funcionamiento: 5-2000 lx (**ajustable**)
- Ángulo de detección: 360°/180 °
- Consumo propio: 0.9 W
- Garantía : 5 años
- velocidad de detección: 0.6-1.5 m/s
- Humedad de funcionamiento: <93% RH

Parámetros eléctricos:

- Tensión AC: 220-240 V
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Carga máxima (activa/reactiva): 1200/300 W
- Frecuencia de funcionamiento del sensor: 5.8 GHz
- Potencia de la señal emitida: <0,2 mW