



Sensor de Movimiento ST-33 OPALUX

Descripción

Diseñado para detectar movimientos en áreas específicas, activando sistemas de iluminación o alarmas automáticamente. Su alta sensibilidad y amplio rango de detección permiten optimizar el consumo energético y mejorar la seguridad en hogares, oficinas y espacios comerciales.

Con un diseño compacto y fácil instalación, este sensor se adapta a diversos ambientes interiores, ofreciendo una respuesta rápida y eficiente.

Características destacadas:

- Amplio rango de detección para movimientos en interiores.
- Alta sensibilidad para activación inmediata.
- Diseño compacto y discreto que se integra fácilmente.
- Fácil instalación y configuración.
- Compatible con sistemas de iluminación y seguridad.
- Optimiza el ahorro energético al encender luces solo cuando es necesario.

Usos recomendados:

- Activación automática de iluminación en pasillos, entradas, oficinas y habitaciones.
- Integración en sistemas de alarma y seguridad para detección de intrusos.
- Control eficiente de energía en espacios de tránsito intermitente.
- Instalaciones residenciales y comerciales que buscan mayor seguridad y ahorro.

ESPECIFICACIONES

MODELO ST-33

TIPO Sensor de Movimiento Infrarrojo 120°

DISTANCIA DE DETECCIÓN Máx. 9 metros(< 24°)

RANGO DE DETECCIÓN 120°

VOLTAJE DE ENTRADA 110 – 240 V AC 60 Hz



CARGA MÁXIMA Máx. 1200 watts(220-240VAC)(Lámpara

incandescente)

Máx. 300 watts(220-240VAC)(Lámpara ahorro de

energía)

TIEMPO DE RETARDO 5seg, 1min, 5min y 8min

CONTROL DE LUZ < 10LUX/Luz Día **VELOCIDAD DE DETECCIÓN DE** 0.6 – 1.5 m/s

MOVIMIENTO

NIVEL DE ALTURA 1,0-1,8 mTEMPERATURA DE TRABAJO -20° a 40° C HUMEDAD DE TRABAJO < 93 % RH

CONSUMO Aprox. 0,45 Watts
OTROS Switch on/Auto/Off

Carcasa de alto impacto Montaje para empotrar

DIMENSIONES

12,1 x 8,1 x 2,2 cm

mihaba.com

Page 2