



## Sensor de Movimiento 360° ST-07 OPALUX

# Descripción

Dispositivo avanzado diseñado para detectar movimientos en un rango completo de 360 grados, proporcionando una cobertura amplia y efectiva para la seguridad y automatización de espacios. Ideal para uso residencial, comercial e industrial, este sensor activa luces, alarmas o sistemas de seguridad al detectar presencia, ayudando a optimizar el consumo energético y aumentar la protección.

Con una instalación sencilla y un diseño compacto, es una solución confiable y eficiente para cualquier ambiente.

#### Características destacadas:

- Cobertura de 360 grados para detección total del entorno.
- Alta sensibilidad para detección precisa de movimientos.
- Fácil instalación y configuración.
- Compatible con sistemas de iluminación y alarmas.
- Diseño compacto y discreto que se adapta a cualquier espacio.
- Ahorro energético activando dispositivos solo cuando es necesario.

#### Usos recomendados:

- Automatización de iluminación en pasillos, entradas y áreas comunes.
- Integración en sistemas de seguridad residencial y comercial.
- Activación de alarmas y cámaras de vigilancia.
- Optimización del consumo eléctrico en espacios con uso intermitente.

### **ESPECIFICACIONES**

MODELO ST-07 MARCA Opalux

TIPO Sensor de Movimiento Infrarrojo 360°

**DISTANCIA DE DETECCIÓN** Máx. 6 metros(< 24°)

RANGO DE DETECCIÓN 360°

**VOLTAJE DE ENTRADA** 220 – 240 V AC 60 Hz



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

incandescente

Máx. 300 watts (220-240VAC) Ahorrador de

energía

TIEMPO DE RETARDO 10 seg. – 7 min. (ajustable)
CONTROL DE LUZ < 3 – 2000 Lux (ajustable)

**DETECCIÓN DE MOVIMIENTO** 0,6 – 1,5 m/s

**NIVEL DE ALTURA** 2,2 – 4 m

OTROS

Sensor de movimiento de tecnología PIR para trabajo 24hrs o solo noche

