



## Sensor de Movimiento Mini 8Mts 360° IP20 Serie II ST-05M OPALUX

# Descripción

Dispositivo compacto y eficiente diseñado para detectar movimiento en un rango de hasta 8 metros con cobertura de 360°, ideal para activar iluminación o sistemas de seguridad automáticamente. Con grado de protección IP20, es perfecto para uso en interiores, ofreciendo una respuesta rápida y confiable.

Su diseño compacto y fácil instalación lo convierte en una solución práctica para hogares, oficinas y espacios comerciales que buscan optimizar el consumo energético y aumentar la seguridad.

### Características destacadas:

- Detección de movimiento en 360° con alcance de hasta 8 metros.
- Grado de protección IP20, ideal para interiores.
- Diseño compacto y discreto que se adapta a cualquier espacio.
- Instalación sencilla y rápida.
- Compatible con sistemas de iluminación y alarmas.
- Ahorro de energía al activar luces solo cuando es necesario.

#### Usos recomendados:

- Activación automática de iluminación en pasillos, oficinas, baños y salas.
- Sistemas de seguridad para detectar movimiento y activar alarmas.
- Control de energía en espacios con tránsito intermitente.
- Instalaciones residenciales y comerciales que buscan eficiencia y seguridad.

### **ESPECIFICACIONES**

MODELO ST-05M Opalux

TIPO Sensor de Movimiento Infrarrojo 360° para Montaje en el Techo

**DISTANCIA DE DETECCIÓN** Máx. 8 metros(< 24°)

RANGO DE DETECCIÓN 360°

**VOLTAJE DE ENTRADA** 110 – 240 V AC 50/60 Hz



**CARGA MÁXIMA** 

Máx. 400 watts(220-240VAC)

Máx. 200 watts(110-130VAC) Máx. 200 watts(220-240VAC) Máx. 100 watts(110-130VAC)

TIEMPO DE RETARDO Min. 10 seg. ± 3 seg.

Máx. 7 min. ± 2 min

**CONTROL DE LUZ** < 3 – 2000 Lux(ajustable)

**DETECCIÓN DE MOVIMIENTO** 0.6 - 1.5 m/s **NIVEL DE ALTURA** 2.2 - 4 m

**DIMENSIONES** Ø 7.6 cm x 1.8 cm

