

### ST-03F

## DADO SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO

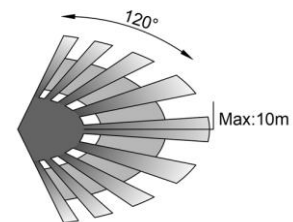
- El sensor de movimiento infrarrojo OPALUX modelo ST-03F adopta un detector de alta sensibilidad y un circuito integrado, brindando seguridad, practicidad y ahorro de energía.
- Detecta la presencia humana mediante radiación infrarroja, activando la carga de inmediato y diferenciando automáticamente entre día y noche
- Gracias a su diseño modular y sencillo de instalar, se adapta a diversas aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, siendo ampliamente utilizado en pasillos, escaleras, oficinas y espacios comunes.
- Cumple con la normativa CE, lo que garantiza seguridad, calidad y confianza en su uso.



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
<b>Datos generales</b>	
Código:	ST-03F
Marca:	OPALUX
Tipo de sensor:	Sensor de movimiento infrarrojo
Garantía:	1 año
<b>Características eléctricas</b>	
Fuente de alimentación:	220-240 V AC
Frecuencia de alimentación:	50/60 Hz
Consumo de energía:	≈ 0.6 W
Carga nominal máxima:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lámparas incandescentes: 1200 W</li> <li>▪ Lámparas LED o bajo consumo: 600 W</li> </ul>
<b>Características de detección</b>	
Ángulo de detección:	120°
Distancia de detección:	máx. 10 m (<24°C)
Velocidad de detección de movimiento:	0.6 - 1.5 m/s
Luz ambiental de operación:	<3 - 2000 LUX (ajustable)
Tiempo de retardo (ajustable):	Mínimo: 10 segundos ± 3 s Máximo: 15 minutos ± 2 min
<b>Condiciones de operación</b>	
Temperatura de trabajo:	-20 a +40°C
Humedad de trabajo:	<93 % RH
Altura de instalación recomendada:	1 - 1.8 m
Grado de protección:	IP20
<b>Características físicas</b>	
Material:	Carcasa plástica
Color:	Blanco
Tipo de instalación:	Empotrable en placa simple con soporte serie BM
Dimensiones (Al x An x P):	4.5 x 2.5 x 5.1 cm
<i>Al: altura, An: ancho, P: profundidad</i>	

**Detección de Distancia: Máx. 10m**



**Dimensiones:**

