

Sensor de ocupación de montaje en el techo

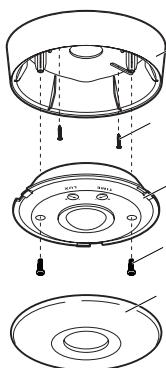
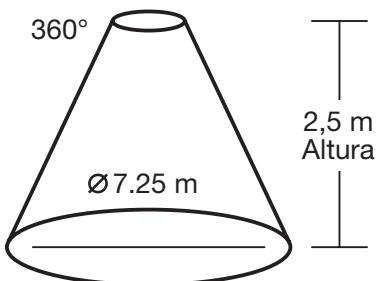
Ahorre energía en espacios comerciales y residenciales



El nuevo sensor de ocupación IOS-CMP-ULCMX de Intermatic es una solución asequible y confiable para todo tipo de aplicaciones comerciales y residenciales, ideal para proyectos de actualización y de nueva construcción.

Área de cobertura

Altura	Diámetro de detección
2.0 m	6.5 m
2.5 m	7.25 m
3.0 m	8.0 m



LED

Especificaciones	
N.º de modelo	IOS-CMP-ULCMX
Protección ambiental	ROHS2.0
Montaje	Montaje en el techo
Voltaje de funcionamiento	120-277 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energía	1.4 ~5 W
Temperatura de funcionamiento	-20 - 40°C
Certificación	NOM
Tipo de sensor	PIR
Tiempo de calentamiento	40 segundos aprox.
Configuración LUX y TIME (Tiempo)	LUX ajustable: 5 a 2000 lux aproximadamente; TIME (Tiempo) ajustable: 3 segundos a 30 minutos aproximadamente
Capacidades de carga	120 V CA, 50/60 Hz Incandescente: 500 W máx. Halógeno CA: 500 W máx. Balastro fluorescente: 125 VA máx. Fluorescente compacto: 3*23 W 277 V CA, 50/60 Hz Incandescente: 1000 W máx. Halógeno CA: 1000 W máx. Balastro fluorescente: 250 VA máx. Fluorescente compacto: 3*23 W
Indicador LED	Sí
Color	Blanco

Uso residencial, interruptores empotrados en la pared

- Sensibilidad PIR ajustable
- Tiempo de retardo ajustable entre 15 segundos y 30 minutos
- Área de cobertura de 980 pies² (91 m²), capacidad de carga de 500 W

- IOS-DSIF y IOS-DPBIF son compatibles con LED
- Sensor con anulación de luz ambiental ajustable en interruptores de ocupación



N.º de modelo	IOS-DSIMF	IOS-DSIF	IOS-DPBIMF	IOS-DPBIF
Tipo de interruptor	Ocupación, anulación manual			Ocupación
Tecnología		PIR		
Color		Blanco o marfil		
Requiere cable neutro	No	Sí	No	Sí

Uso comercial, sensores de montaje en el techo e interruptores empotrados en la pared

- Ofrece tecnologías PIR y Dual
- Variedad de opciones de cobertura: Cobertura con ultrasonido de 1000 pies² (92.9 m²), PIR de 1200 pies² (11148 m²) y 1600 pies² (148.64 m²), y hasta 2800 pies² (260.12 m²) con montaje en altura
- Capacidad de carga de 800 W
- Anulación de luz ambiental ajustable en el sensor
- Todos los modelos para uso comercial son compatibles con LED

- El sensor de montaje en altura detecta entre 15 y 50 pies (4.5 a 15 m)
- Los sensores de bajo voltaje usan la fuente de energía IOS-PP24
 - Fuente de energía con capacidades de manejo de cargas de 20A (1800 VA)
 - Conecte hasta seis (6) sensores de bajo voltaje de montaje en el techo a una sola fuente de energía

Uso comercial, guía comparativa de interruptores empotrados en la pared

LED	IOS-DOV-DT	IOS-DOV-NL	IOS-DOV	IOS-DSR	IOS-DDR
Tipo de interruptor	Ocupación o desocupación	Ocupación o desocupación seleccionable por el usuario con luz nocturna, un circuito	Ocupación o desocupación seleccionable por el usuario, un circuito	Ocupación o desocupación seleccionable por el usuario, dos circuitos	
Tecnología	Dual (PIR y ultrasonido)		PIR		
Color	Blanco		Blanco o marfil		
Requiere conexión neutra		Sí			No

Uso comercial, guía comparativa de sensores de montaje en el techo

LED	IOS-CMP-DT-U	IOS-CMP-U	IOS-HB-U	IOS-CMP-DT-LV	IOS-CMP-LV
Tipo de interruptor	Ocupación		Ocupación, montaje en altura		Ocupación, bajo voltaje
Tecnología	Dual (PIR y ultrasonido)		PIR	Dual (PIR y ultrasonido)	PIR
Color			Blanco		
Requiere conexión neutra		Sí		No	No