

Sensor de Ocupación - Grado Comercial Voltaje de Línea Montaje en Techo Ocupación Tecnología Dual
Sensor, Blanco

Artículo IOS-CMP-DT-U



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los sensores de ocupación de tecnología dual de voltaje de línea IOS-CMP-DT-U controlan cargas en función de la ocupación y los niveles de luz ambiente. Combina tecnologías infrarroja pasiva (PIR) y ultrasónica para ayudar a evitar disparos falsos mientras aumenta la detección de presencia. Los modos seleccionables permiten que el sensor encienda la carga y la mantenga encendida mientras cualquiera o ambas tecnologías detecten ocupación. Si no se detecta movimiento durante un tiempo especificable por el usuario de 5 segundos a 30 minutos, la carga se apaga. El sensor de ocupación proporciona un patrón de cobertura de 360°, hasta 1600 ft² (150 m²) para PIR y 1000 ft² (93 m²) para sensor ultrasónico.

CARACTERÍSTICAS

- La detección ultrasónica y PIR mejora la detección de presencia mientras evita disparos falsos, incluso en áreas con divisiones y/o movimientos pequeños
- Tecnología de cruce por cero para larga vida y desempeño
- Cobertura: 360°, 1600 ft² PIR, 1000 ft² Ultrasónico montado en techo de 8 a 11 ft
- Anulación de sensor de luz ambiental ajustable
- Requiere conexión de neutro
- Compatible con Incandescente/Fluorescente/CFL/LED

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-CMP-DT-U
Descripción	Sensor de ocupación de montaje en techo de grado comercial tecnología dual, Blanco
Código UPC	078275148383
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 2 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA
Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Ocupación
Tecnología de Sensor	Dual (PIR/Ultrasónico); Cruce por cero
Área de Cobertura Ultrasónica (pies²)	1000
Área de Cobertura PIR (pies²)	1600
Compatibilidades de Aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Detección de Nivel de Luz Ambiental Ajustable	10 fc a luz del día
Retardo de Tiempo Ajustable	5 seg a 30 min
Especificaciones Mecánicas	
Patrón de Cobertura PIR (grados)	360
Altura Máxima de Montaje (ft)	8-11 ft
Tipo de Montaje	De techo
Dimensiones	
Altura del producto (in)	1.375
Altura del producto (mm)	35

Diámetro del Producto (in)	4.563
Diámetro del Producto (mm)	116

Especificaciones de Materiales

Color	Blanco
Incluye placa de pared	Si
Acabado	Brillo

Clasificaciones de Carga

Balastro Electrónico LED	800 VA, 120 VCA; 1600 VA, 277 VCA
Rangos de Clasificación de Carga del Motor	1/4 HP, 120 VAC
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	800 W, 120 VAC

Especificaciones Eléctricas

Rango(s) de Voltaje de Entrada	120/277 VCA, 50/60 Hz
Tipo de Alimentación del Sensor de Ocupación	Voltaje de Línea
Conexión de Neutro Requerida	Si
Vatios	800
Hz	50/60
Amperaje	20 A

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	0.5
Peso de Envío (kg)	0.227
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	2.12 x 5 x 4.88 in

Especificaciones Ambientales

Temperatura (operación)	32 - 131°F / 0 - 55°C
-------------------------	-----------------------

Normas y Certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	Title 20; Green Energy +
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	N/A