

Sensor de ocupación - Sensor de ocupación de tecnología dual para montaje en el techo, voltaje de línea, uso comercial, blanco

Item IOS-CMP-DT-U



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los sensores de ocupación de tecnología dual de voltaje de línea IOS-CMP-DT-U controlan las cargas según la ocupación y los niveles de luz ambiente. Combina tecnología infrarroja pasiva (PIR) y ultrasónica para ayudar a evitar activaciones falsas mientras aumenta la detección de presencia. Los modos seleccionables permiten que el sensor encienda la carga y la mantenga encendida siempre y cuando una o ambas tecnologías detecten ocupación. Si no se detecta movimiento durante un tiempo especificado por el usuario de entre 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 el sensor ultrasónico.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Las tecnologías de ultrasonido y PIR mejoran la detección de presencia a la vez que evitan accionamientos falsos, incluso en áreas con divisiones o pequeños movimientos
- ▶ Tecnología de cruce por cero para larga duración y rendimiento
- ▶ Cobertura: PIR de 360°, 1600 pies cuadrados, ultrasonido de 1000 pies cuadrados instalado en techo de 8 a 11 pies
- ▶ Anulación de luz ambiental ajustable en el sensor
- ▶ Requiere conexión neutra
- ▶ Compatible con incandescente/fluorescente/CFL/LED

APLICACIONES

- ▶ Indoor Sensing Control

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	IOS-CMP-DT-U
Descripción	Sensor de ocupación de tecnología dual para montaje en el techo, voltaje de línea, uso comercial, blanco
Código UPC	078275148383
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 2 años
País de origen (Intermatic)	CHINA
Compatibilidades de la aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Mercado	Comercial; Industrial; Residencial; Utility

Especificaciones de control	
Tipo de interruptor de sensor	Ocupación
Tecnología del sensor	Tecnología Dual; Cruce por cero
Tiempo de retardo ajustable mín.	5 seg
Tiempo de retardo ajustable máx.	30 min
Nivel de luz ajustable mín.	10 fc
Nivel de luz ajustable máx.	luz del día

Especificaciones mecánicas	
Tipo de montaje	Techo
Patrón de cobertura PIR (grados)	360
Área de cobertura PIR (pies cuadrados)	1600
Área de cobertura ultrasónica (pies cuadrados)	1000

Altura de montaje máxima (pies)	8-11 ft
---------------------------------	---------

Dimensiones

Altura del producto (pulg.)	1 3/8
Altura del producto (mm)	35
Diámetro del producto (pulg.)	4 9/16
Diámetro del producto (mm)	116

Especificaciones de materiales

Color	Blanco
-------	--------

Capacidades de carga

	800 VA, 120 V CA; 1600 VA, 277 V CA
	1/4 HP, 120 V CA
Tungsten (Incandescent) Range(s)	800 W, 120 V CA
	800 W

Especificaciones eléctricas

Rangos de voltajes de entrada	120/277 V CA, 50/60 Hz
Tipo de alimentación	Voltaje de línea
Se requiere conexión neutra	Sí

Empaque

Peso de envío (lb)	0.5
Peso de envío (kg)	0.227
Dimensiones de la caja de cartón	2.12 x 5 x 4.88 in

Especificaciones ambientales

Température (service)	32 - 131°F / 0 - 55°C
-----------------------	-----------------------

Normas y certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	CA Título 20
Propuesta 65 de California	Ninguno