

Sensor de Ocupación - Sensor de Vacancia PIR Empotrado Residencial, Blanco

Artículo IOS-DPBV-WH



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los sensores infrarrojo pasivo funcionan detectando la diferencia entre el calor emitido por el cuerpo humano en movimiento y el espacio de fondo. Una vez que el interruptor del sensor se enciende manualmente, puede encender una carga y mantenerla encendida mientras el sensor detecta cualquier movimiento. Después de que no se detecte movimiento durante el tiempo de retardo establecido, la carga se apaga automáticamente. El interruptor del sensor tiene un relé (equivalente a un interruptor de polo sencillo); sin requisitos de carga mínima.

CARACTERÍSTICAS

- Detección de presencia con infrarrojo pasivo (PIR)
- Sensibilidad de PIR ajustable
- Retardo de tiempo ajustable de 15 seg a 30 min
- Sensor de luz ambiental ajustable con anulación para modelos de interruptor de ocupación
- Cobertura: 180°, 700 ft² con vistas sin obstrucciones
- Los modelos IOS-DPBIF e IOS-DPBV son compatibles con incandescente/fluorescente/CFL/LED y requieren conexión de neutro
- Modelos 'sin neutro' ofrecidos para aplicaciones de retrofit
- Se adapta a placa de pared decorativa estándar (incluida)
- Apagado automático después de que expira el retraso de tiempo con opción manual "APAGADO"
- Cumple con los Requisitos de Título 20 de California

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-DPBV-WH
Descripción	Sensor PIR de Vacancia Residencial Empotrado en Pared, Blanco
Código UPC	078275149076
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 2 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA
Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Vacancia; Anulación Manual
Tecnología de Sensor	PIR (Infrarrojo Pasivo); Cruce por cero
Área de Cobertura PIR (pies²)	700
Compatibilidades de Aplicación	CFL; Fluorescente; Incandescente
Detección de Nivel de Luz Ambiental Ajustable	25 lux a luz de día
Retardo de Tiempo Ajustable	15 seg a 30 min
Especificaciones Mecánicas	
Patrón de Cobertura PIR (grados)	180
Altura Máxima de Montaje (ft)	4 ft
Tipo de Montaje	De pared
Dimensiones	
Altura del producto (in)	2.75
Altura del producto (mm)	70



Ancho del Producto (pulg)	1.456
Ancho del Producto (mm)	37
Profundidad del Producto (pulg)	1.625
Profundidad del Producto (mm)	41

Especificaciones de Materiales

Color	Blanco
Incluye placa de pared	Si
Acabado	Brillo

Clasificaciones de Carga

Balastro Electrónico LED	800 VA
Rango(s) de Tungsteno	800 W
Rangos de Clasificación de Carga del Motor	1/4 HP

Especificaciones Eléctricas

Rango(s) de Voltaje de Entrada	120/125 VCA, 60 Hz
Tipo de Alimentación del Sensor de Ocupación	Voltaje de Línea
Conexión de Neutro Requerida	Si
Vatios	800
Hz	60
Amperaje	10 A

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	0.3
Peso de Envío (kg)	0.136
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	4.9 x 3 x 2.25 in

Especificaciones Ambientales

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

Normas y Certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	Título 20; Energía Verde
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	N/A