

Sensor de ocupación - Sensor PIR de ocupación/vacancia de grado comercial de pared con luz nocturna, Marfil

Artículo IOS-DOV-NL-IV



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. El interruptor del sensor puede encender una carga y mantenerla encendida mientras el sensor detecta ocupación. 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) e incluye Sensor de Nivel de Luz Ambiental.

CARACTERÍSTICAS

- Detección de presencia con infrarrojo pasivo (PIR)
- Cobertura: 180°, 1200 ft² con vistas sin obstrucciones
- Switch de modo seleccionable por el usuario: Vacancia u Ocupación
- Tecnología de cruce por cero para larga vida y desempeño
- Anulación de sensor de luz ambiental ajustable
- Compatible con Incandescente/Fluorescente/CFL/LED
- Los modelos IOS-DOV requieren una conexión de neutro
- Se adapta a placa de pared decorativa estándar (incluida)
- Control Automático ON/OFF
- Retardo de tiempo ajustable

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-DOV-NL-IV
Descripción	Sensor de ocupación/vacancia PIR de grado comercial de pared con luz nocturna, marfil
Código UPC	078275125582
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 5 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA
Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Ocupación; Vacancia con Luz Nocturna
Tecnología de Sensor	PIR (Infrarrojo Pasivo); Cruce por cero
Tiene luz nocturna	Si
Área de Cobertura PIR (pies²)	1200
Compatibilidades de Aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Detección de Nivel de Luz Ambiental Ajustable	30 lux a luz natural
Retardo de Tiempo Ajustable	15 seg a 30 min
Configuración de sensibilidad ajustable	30%-100%
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)	2.625
Altura del producto (mm)	67
Ancho del Producto (pulg)	1.313
Ancho del Producto (mm)	33
Profundidad del Producto (pulg)	1.75
Profundidad del Producto (mm)	44

Especificaciones de Materiales

Color	Marfil
Incluye placa de pared	Si
Acabado	Brillo

Clasificaciones de Carga

Balastro Electrónico LED	800 VA
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	120/125 VCA, 60 Hz
Tipo de Alimentación del Sensor de Ocupación	Voltaje de Línea
Número de Circuitos	1
Conexión de Neutro Requerida	Si
Vatios	800
Hz	60
Amperaje	10 A

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	0.4
Peso de Envío (kg)	0.181
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	5 x 2.25 x 3 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