

Sensor de Ocupación - Sensor PIR de Ocupación Residencial para Pared, Marfil

Artículo IOS-DSIF-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)
- Sensibilidad de PIR ajustable
- Retardo de tiempo ajustable de 15 seg a 30 min
- Anulación de sensor de luz ambiental ajustable
- Cobertura: 150°, 980 ft² con vistas sin obstrucciones
- Los modelos IOS-DSIF son compatibles con Incandescente/Fluorescente/CFL/LED y requieren una conexión de neutro
- Modelos 'sin neutro' ofrecidos para aplicaciones de retrofit
- Se adapta a placa de pared decorativa estándar (incluida)

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-DSIF-IV
Descripción	Sensor PIR de Ocupación de Pared Residencial, Marfil
Código UPC	078275125223
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 2 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA

Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Ocupación; anulación manual
Tecnología de Sensor	PIR (Infrarrojo Pasivo)
Área de Cobertura PIR (pies²)	980
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)	150
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)	1.438

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

Especificaciones de Materiales

Color	Marfil
Incluye placa de pared	Si
Acabado	Brillo

Clasificaciones de Carga

Rango(s) de Balastro Magnético (NA)	800 VA
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	800 W

Especificaciones Eléctricas

Rango(s) de Voltaje de Entrada	120 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	15 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