

Sensor de Ocupación - Sensor PIR de Ocupación/Vacancia de Grado Comercial Autoadaptable de Pared,
Sin neutral requerido, marfil

Item IOS-DSR-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 características Autoajuste y Pasada de Prueba.

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
- Retardo de tiempo de auto-adaptación automática basado en patrones de ocupación
- Los modelos IOS-DSR/DDR cuentan con modo de detección de paso opcional
- 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)

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-DSR-IV
Descripción	Sensor de Ocupación/Vacancia PIR en Pared Grado Comercial Autoadaptable, Sin Neutro Requerido, Marfil
Código UPC	078275125193
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 5 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA
Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Ocupación; Vacancia
Tecnología de Sensor	PIR (Infrarrojo Pasivo); Cruce por cero
Tiene detección de paso	Sí
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, 120/125 VCA; 1600 VA, 277 VCA
Rangos de Clasificación de Carga del Motor	1/4 HP, 120/125 VAC
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	800 W, 120/125 VAC
Especificaciones Eléctricas	
Rango(s) de Voltaje de Entrada	120/277 VCA, 60 Hz
Tipo de Alimentación del Sensor de Ocupación	Voltaje de Línea
Número de Circuitos	1
Conexión de Neutro Requerida	No.
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