

Sensor de Ocupación - Sensor PIR de Ocupación de Grado Comercial Montado en Techo High Bay, Blanco

Artículo IOS-HB-U



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sensor de ocupación IOS-HB-U está diseñado para control automático de iluminación en aplicaciones de gran altura, tales como almacenes, centros de distribución, gimnasios y áreas con acceso directo a las luminarias, específicamente para ubicaciones interiores. Este producto contiene un sensor infrarrojo pasivo (PIR) y está compuesto de dos partes: un módulo de control y una lente.

CARACTERÍSTICAS

- Detección de presencia con infrarrojo pasivo (PIR)
- Dos lentes incluidas
- Cobertura: 1200 ft² (lente 1) o 2800 ft² (lente 2) cuando se monta entre 15 y 50 ft de altura
- Tecnología de cruce por cero para larga vida y desempeño
- Anulación de sensor de luz ambiental ajustable
- Compatible con Incandescente/Fluorescente/CFL/LED

APLICACIONES

- Control de Sensado en Interiores

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IOS-HB-U
Descripción	Sensor de ocupación PIR de techo comercial de alto nivel, blanco
Código UPC	078275139923
Marca	Intermatic
Período de garantía	Limitada de 2 años
País de Origen (Intermatic)	CHINA
Especificaciones de Control	
Tipo de Sensor de Interruptor	Ocupación; High Bay
Tecnología de Sensor	PIR (Infrarrojo Pasivo); Cruce por cero
Área de Cobertura PIR (pies²)	1200 (Lente 1), 2800 (Lente 2)
Compatibilidades de Aplicación	Incandescente; Fluorescente; CFL; LED
Detección de Nivel de Luz Ambiental Ajustable	10 fc to 150 fc
Retardo de Tiempo Ajustable	15 seg a 30 min
Especificaciones Mecánicas	
Patrón de Cobertura PIR (grados)	360
Cobertura PIR Patrón de Lente 2 (grados)	360
Altura Máxima de Montaje (ft)	15-50 ft
Tipo de Montaje	Techo; Luminaria
Dimensiones	
Altura del producto (in)	2.75
Altura del producto (mm)	70
Diámetro del Producto (in)	4
Diámetro del Producto (mm)	102

Especificaciones de Materiales	
Color	Blanco
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
Conexión de Neutro Requerida	Si
Vatios	800
Hz	60
Amperaje	10 A
Embalaje	
Peso de Envío (lbs)	0.6
Peso de Envío (kg)	0.272
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	3.5 x 4.25 x 5 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