

Serie IOS-CMP-U

Sensor de ocupación

El sensor de ocupación IOS-CMP-U posee tecnología de infrarrojo pasivo que detecta la ocupación y los niveles de luz ambiental en un área específica. Cuando se detecte ocupación, la iluminación o el dispositivo se encenderán de manera automática. Al momento de no detectar ninguna presencia y cuando el tiempo de retardo se acaba, la iluminación o el dispositivo se apagarán de manera automática.

El sensor de ocupación también posee un sensor de luz ambiental que evita que las luces o los dispositivos se enciendan cada vez que los niveles de luz ambiental llegan o sobrepasan los niveles ajustados por el usuario.

Características

- Tecnología infrarroja pasiva
- Voltaje de línea
- Sensor de luz ambiental
- Tiempo de retardo con ajuste de 15 segundos a 30 minutos
- Se requiere cable neutro
- Instalación de manufactura con registro ISO9001
- Cumple con los requisitos del Artículo 24 de California
- Dispositivo listado UL/cUL
- Lentes de Fresnel 360°

Capacidades

Tiempo de retardo: 15 segundos a 30 minutos

Temperatura de funcionamiento: 32 °F a 131 °F (0 °C a 55 °C)

Voltaje de entrada: 120 V CA/277 V CA

Nivel de iluminación: 10 fc a 150 fc

Capacidades de conmutación:

Tungsteno: 800 W, 120 V CA

Fluorescente: 800 VA, 120 V CA

1600 VA, 277 V CA

Motor: 1/4 HP, 120 V CA

Cobertura: 360°, 1200 pies cuadrados
(111.48 m²) máx.

Consumo de corriente: 9 mA

Garantía: Limitada de 2 años

Dimensiones: 4.53 pulg. X 1.38 pulg. de altura

Proyecto: _____

Ubicación: _____

Tipo de producto: _____

Contacto o teléfono: _____

N.º de modelo: _____



Especificaciones

El sensor de montaje en techo de 120 V CA con tecnología PIR, de carga simple, decorativo y de uso comercial para los sensores fluorescentes electrónicos/incandescentes será capaz de detectar presencia en el área de control al notar cambios en la energía infrarroja. El sensor utiliza circuitos de cruce por cero para reducir la carga en el relé y aumentar la vida útil del sensor. El sensor no tiene requisitos de carga mínima y es capaz de conmutar de incandescente de 0 a 800 W, fluorescente de 0 a 800 W o ¼ HP a 120 V CA, 50/60 Hz. El sensor cubre hasta 1200 pies cuadrados (111.48 m²) caminando, con una vista de 360 grados. El sensor tiene un tiempo de retardo que va de los 15 segundos a los 30 minutos. En modo automático, el sensor es capaz de volver a activar el modo automático después de que las luces se apagan de manera manual. El sensor de ocupación usa un sensor de luz ambiental que evita que los sensores de pared enciendan las luces cada vez que los niveles de luz ambiental llegan o sobrepasan los niveles ajustados por el usuario. El sensor tiene una garantía estándar de 2 años y está listado como UL y CUL. El sensor es Intermatic modelo _____(IOS-CMP-U).