



Sensor de ocupación y vacancia inalámbrico de techo, PIR 360°, cobertura de 30.2 a 62.4 m², a batería, compatible con RadioRA 2, RA2 Select, RadioRA 3 y Vive

SKU: LRF2OCR2BPWH    Marca: LUTRON ELECTRONICS    Categoría: Lutron RadioRa3

\$2,011.78

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Sensor inalámbrico de ocupación y vacancia de la familia Radio Powr Savr de Lutron, para montaje en techo y con detección infrarroja pasiva (PIR) de 360°. Detecta el calor de las personas que se mueven en el área y envía comandos por radiofrecuencia a los atenuadores y switches compatibles, para encender la luz cuando alguien entra y apagarla automáticamente cuando el espacio queda vacío. Al operar con una batería CR123 no requiere cableado de control, por lo que se instala con facilidad tanto en obra nueva como en remodelaciones. Es compatible con los sistemas Lutron RadioRA 2, RA2 Select, RadioRA 3 y Vive, y ayuda a reducir el consumo de energía en oficinas, salas de juntas, baños y habitaciones.

Características principales:

- Detección infrarroja pasiva (PIR) de 360° con tecnología XCT para captar movimientos finos
- Cobertura de 30.2 a 62.4 m² (324 a 676 ft²) según la altura de montaje
- Tres modos de operación: Auto-On/Auto-Off, Auto-On con poca luz (menos de 10 lux) y Manual-On/Auto-Off
- Opera con una batería CR123 de litio; diseño con duración de hasta 10 años
- Envía comandos por RF a controles hasta a 18 m en línea de vista o 9 m a través de muros
- Tiempo de apagado configurable de 1, 5, 15 o 30 minutos y botones de prueba frontales
- Montaje en plafón o techo sólido con herrajes incluidos; cumple el Título 24 de California

Especificaciones técnicas:

Frecuencia RF: 431.0 a 437.0 MHz (Clear Connect)

Cobertura: 30.2 a 62.4 m² (324 a 676 ft²) según altura de montaje

Alcance RF: 18 m en línea de vista; 9 m a través de muros

Dimensiones: Diámetro 90.7 mm, profundidad 28.7 mm

Ambiente: 0 a 40 °C, uso interior

Certificaciones: cULus, FCC, IC, COFETEL; cumple Título 24 de California

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                                        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Detección infrarroja pasiva (PIR) de 360° con tecnología XCT para captar movimientos finos             |
| Característica 2 | Cobertura de 30.2 a 62.4 m² (324 a 676 ft²) según la altura de montaje                                 |
| Característica 3 | Tres modos de operación: Auto-On/Auto-Off, Auto-On con poca luz (menos de 10 lux) y Manual-On/Auto-Off |
| Característica 4 | Opera con una batería CR123 de litio; diseño con duración de hasta 10 años                             |
| Característica 5 | Envía comandos por RF a controles hasta a 18 m en línea de vista o 9 m a través de muros               |
| Característica 6 | Tiempo de apagado configurable de 1, 5, 15 o 30 minutos y botones de prueba frontales                  |
| Característica 7 | Montaje en plafón o techo sólido con herrajes incluidos; cumple el Título 24 de California             |