

## OSC20-M0W



**Color:**  Blanco

**Código UPC:** 078477180136

**País de origen:** Comuníquese con el servicio al cliente

**Colores disponibles:**



Totalmente  
blanco

Sensor de ocupación, multitecnología (PIR/US), montaje en el techo, 2000SF, blanco

Control de iluminación con sensor de ocupación, montado en el techo, multitecnología, 24VDC, 30mA, 185 metros cuadrados, 360 grados (movimiento mayor: IRP: 12 m de diámetro; U/S:1,2 m de largo x 9 m de ancho, movimiento menor: EE. UU.: 12 m de largo x 6 m de ancho), LED rojo=PIR, LED verde=U/S de adaptación automática, prueba de caminar, tiempo de retardo de 30 segundos a 30 minutos, modo de prueba (tiempo de retardo de 6 segundos para 15 minutos con salida automática), conectar cable gris para retener la luz ambiente de la fotocélula, rueda armónica de 360 grados (girable), altura de montaje de 2,4 metros a 3,5 metros, homologado por cUL/NOM/ANCE, cumple con el Título 24 de la CEC. Color: blanco roto.

El sensor de ocupación más avanzado con fotocélula disponible. Combina multitecnología con arquitectura totalmente digital. Elimina el disparo en falso. El resultado es una solución sin problemas, “instalar y olvidarse” para el control de iluminación.

¿Tiene alguna pregunta acerca de un sensor de ocupación o desocupación?

### Información técnica

Especificaciones eléctricas

**Frecuencia:** 32kHz

**Alimentación de salida:** Señal de control de lógica alta activa de 24 V CC con protección contra cortocircuitos

**Consumo de energía:** 30mA

**Voltaje:** 24 V CC

Especificaciones medioambientales

**Temperatura de funcionamiento:** 0 °C a 40 °C

**Humedad relativa:** 0% a 95% sin condensación

Especificaciones mecánicas

**Tipo de montaje:** Montaje en el techo

**Tamaño:** Ancho: 106,68 mm (4,20"), profundidad: 39,9 mm (1,57")

Características del producto

**Aplicación:**

Cafeterías|Aulas|Salas de informática|Salas de conferencias|Centros de cuidado de día|Salas de archivos|Espacios de trabajo|Almacenes abiertos|Oficinas con cubículos|Áreas

Especificaciones de rendimiento

**Cobertura (m2):** 2000

**Patrón:** 360°

**Cumple con el Título 24:** Sí

Normas y certificaciones

**Anuncios:** Certificación cUL /US, puede usarse para cumplir con los requisitos de detección de ocupación del Título 24, Parte 6

abiertas|Baños|Escaleras|Salas  
de  
almacenamiento|Ejecutivo|Oficinas  
abiertas y privadas

**Color:** Blanco

**Grado:** Comercial

**Montaje:** Montaje en el techo

**Altura de montaje (m):** 2,5 a  
3,7 m

**Línea de productos:** OSC20

**Tecnología de sensores:**

Multitecnología: infrarrojo  
pasivo (Passive Infrared, PIR)  
/ultrasonico (EE. UU.)

**Tipo de sensor:** Ocupación

**Tiempo de retardo:** 30  
segundos a 30 minutos

<u>Tipo</u>	<u>Garantía</u>
<b>Tipo de producto:</b> Sensor de ocupación	<b>Garantía:</b> Limitada de 5 años

## Características y beneficios

- Tamaño pequeño: El sensor instalado parece casi invisible.
- Instalación rápida y sencilla: Fácil montaje en el techo, conexión de tres cables (bajo voltaje) y conexión de sensor de bloqueo giratorio.
- Conmutación precisa y constante: Se eliminan las quejas de los ocupantes; las luces se encienden cuando la habitación está ocupada y se apagan cuando está vacía. Los molestos falsos apagados se minimizan y las luces se encienden por la noche.
- Autoadaptable: Un microprocesador interno analiza, evalúa y ajusta continuamente la configuración. El rendimiento se mantiene al máximo y se eliminan las quejas de los usuarios.
- Máxima confiabilidad, bajo costo: Todos los circuitos digitales utilizan un mínimo de componentes.
- Memoria no volátil: Configuración aprendida y ajustada guardada en la memoria protegida. Los cortes de alimentación no provocarán la pérdida de estado.
- Reconocimiento de luz ambiente: La fotocélula evita que las luces se enciendan cuando la habitación está adecuadamente iluminada con luz natural.
- Garantía excelente: Garantía limitada 5-Year.
- Aplicaciones típicas: cafeterías, salas de informática, oficinas con cubículos, oficinas abiertas, archivos, aulas, salas de estar, todo tipo de cuartos de baño, áreas abiertas o gimnasios

**Patentes**<sup>\*</sup>

Esta lista se proporciona solo con fines de marcado de patentes. Se realiza un esfuerzo de buena fe para mantener la precisión e integridad de esta lista. No debe extraerse ninguna inferencia legal de la omisión de una patente de esta lista.

**Leviton Manufacturing Co., Inc.**

201 North Service Road, Melville, NY 11747

Teléfono: +1-800-323-8920 · FAX: +1-800-832-9538 · Línea técnica (8:30 h a 19:30 h, hora del este, de lunes a viernes): +1-800-824-3005

**Leviton Manufacturing of Canada, Ltd.**

165 Hymus Boulevard, Pointe Claire, Quebec H9R 1E9 · Teléfono: +1-800-461-2002 · FAX: +1-800-824-3005 ·

**Leviton S. de R.L. de C.V.**

Lago Tana 43, México DF, México CP 11290 · Tel.: (+52)55-5082-1040 · FAX: (+52) 5386- 1797 ·

**Visite nuestro sitio web en: [www.leviton.com](http://www.leviton.com)**

© 2025 Leviton Manufacturing Co., Inc. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin aviso.

**Leviton tiene presencia mundial.**

Si desea saber dónde se encuentra su oficina local de Leviton, visite:  
[www.leviton.com/company/about-leviton/locations](http://www.leviton.com/company/about-leviton/locations)

**© 2025 Leviton Manufacturing Co., Inc.**