



**Código UPC:** 078477750018

**País de origen:** China

## O6C20-MDW

para interiores, Receptores, perfil bajo, 2 zonas, Montaje en el techo, M/T, 186 m<sup>2</sup>, Controlador de habitación con sensor de ocupación multitecnología, (2) Señal de control de sumidero 0-10 V CC, para balastre de atenuación o controlador de LED, 2 relés, 120/277 V CA

Los controladores de atenuación de habitación Provolt™ (Provolt Room Controller, PRC) 0-10 V son sensores multitecnológicos de voltaje de línea que ofrecen controles de iluminación de alto rendimiento, aprovechamiento de la luz solar y cumplimiento de códigos en un paquete fácil de instalar. Para verdaderas aplicaciones de aprovechamiento de la luz solar, las fotocélulas integradas ofrecen niveles uniformes de aprovechamiento de la luz solar al atenuar de forma activa las cargas conectadas en respuesta a la luz natural disponible. Los cronómetros de desocupación analizan y se ajustan continuamente a las condiciones cambiantes con la tecnología más moderna basada en microprocesador para optimizar su rendimiento. Ideales para un control de habitación autónomo que cumpla con los códigos, los productos encienden automáticamente las luces y las mantienen encendidas cuando se detecta ocupación y las apagan automáticamente cuando el espacio está vacío o desocupado. Descargue la aplicación móvil con Bluetooth® de Provolt para una configuración sencilla mediante cualquier tableta o dispositivo inteligente.

### Características y beneficios

- Aprovechamiento de la luz solar simplificado con control de 1 y 2 zonas para una atenuación 0-10 V de rango completo
- Fije capacidades de atenuación de respuesta a la demanda, encendido y apagado automáticos, y encendido y apagado parciales, con la aplicación móvil con Bluetooth de Provolt
- Funciones que cumplen con los códigos: encendido y apagado automáticos, encendido parcial (las luces se encienden automáticamente al 50% cuando el espacio está ocupado, control de encendido manual para más del 50%), apagado parcial (las luces se atenúan al 30% cuando el espacio está desocupado)
- Los controles básicos incluyen encendido, apagado y atenuación con un teclado numérico de 4 botones
- La fotocélula de lazo cerrado detecta la medición total de luz natural y artificial del espacio
- Unidades de campo de visión de 42 a 186 m<sup>2</sup> disponibles
- El PRC viene con fotocélulas de 180° y 360° para aplicaciones de atenuación de lazo cerrado
- Utiliza detección de movimiento ultrasónica (efecto Doppler) para obtener máxima sensibilidad y detección de movimiento PIR, además de evitar las activaciones en falso
- Funciona en conjunto con teclados numéricos de 1, 2 y 4 botones (PLVSW) para el control manual de zonas individuales
- Ladderless Commissioning™ y programación a través de dispositivos inteligentes con Bluetooth para una instalación sencilla
- Característica AutoCal: calibración automática de los niveles deseados de

fotocélula

- Cumple los requisitos de los códigos de energía, incluyendo lo que respecta a aprovechamiento de la luz solar y respuesta a la demanda

### SPECIFICATION SUBMITTAL

JOB NAME: <input type="text"/>	CATALOG NUMBERS: <input type="text"/>	
JOB NUMBER: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Leviton Manufacturing Co., Inc.**

201 North Service Road, Melville, NY 11747

Telephone: +1-800-323-8920 · FAX: +1-800-832-9538 · Tech Line (8:30AM-7:30PM E.S.T. Monday-Friday):

+1-800-824-3005

**Leviton Manufacturing of Canada, Ltd.**

165 Hymus Boulevard, Pointe Claire, Quebec H9R 1E9 · Telephone: +1-800-469-7890 ·

FAX: +1-800-824-3005 · [www.leviton.com/canada](http://www.leviton.com/canada)

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

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

1797 · [www.leviton.com.mx](http://www.leviton.com.mx)

Visit our Website at: [www.leviton.com](http://www.leviton.com)

© 2018 Leviton Manufacturing Co., Inc. All Rights Reserved. Subject to change without notice.

**Leviton has a global presence.**

If you would like to know where your local Leviton office is located please go to:

[www.leviton.com/international/contacts/](http://www.leviton.com/international/contacts/)

