

Catálogo de productos Intermatic

Controles de iluminación | Protección contra sobretensiones | Cubiertas resistentes a la intemperie |
Soluciones para piscinas y spas | Temporizadores | Soluciones de HVAC/R | Fotocontroles



Intermatic.com

INTERMATIC®

Sensores de ocupación

Empotrado en pared autoadaptable



IOS-DOV-WH

Serie IOS-DOV

INTERRUPTOR EMPOTRADO EN PARED AUTOADAPTABLE CON SENSOR DE PIR

Estos interruptores empotrables detectan la presencia mediante PIR (tecnología de infrarrojos pasivos) y se pueden configurar para activación automática o manual. Estas unidades también ofrecen tiempo de retardo ajustable, detección de nivel de luz ambiente ajustable, así como configuraciones de sensibilidad ajustables que proporcionan un ahorro de energía óptimo.

APLICACIONES

- Control de detección interior

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de infrarrojo pasivo (PIR) para detección de presencia
- Cobertura: 180°, 1200 pies cuadrados con vistas no obstruidas
- Interruptor de modo de ocupación o desocupación seleccionable por el usuario
- Tecnología de cruce por cero para larga duración y rendimiento
- Anulación de luz ambiental ajustable en el sensor
- Compatible con luces incandescentes, fluorescentes, CFL y LED
- Los modelos IOS-DOV requieren una conexión neutra
- Encaja en la placa de pared decorativa estándar (incluida)

N.º de modelo		Circuitos	Tipo de interruptor	Requiere Neutro	Luz nocturna
Blanco	Marfil				
IOS-DOV-WH	IOS-DOV-IV	1	Ocupación, desocupación	Sí	No
IOS-DOV-NL-WH*	IOS-DOV-NL-IV	1	Ocupación, desocupación	Sí	Sí



Capacidades	
Voltaje de entrada	120/125 V CA, 60 Hz
Balasto electrónico	800 VA
Tungsteno	800 W
Resistivo	
IOS-DOV	12 A
IOS-DOV-NL	10 A
Balasto (IOS-DOV)	800 VA
Motor	1/4 HP, 120/125 V CA
Patrón de cobertura	180°, 1200 pies ²
Nivel de luz ajustable	30 lux - Horas de luz
Tiempo de retardo ajustable	15 s - 30 min
Temperatura de funcionamiento	32 °F - 131 °F (0 °C - 55 °C)
Dimensiones Alt. x An. x P.	2,625" x 1 1/8" x 1,75" (67 mm x 33 mm x 44 mm)
Garantía	Limitada de 5 años



IOS-DDR-WH

IOS-DDR Series

INTERRUPTOR EMPOTRADO EN PARED AUTOADAPTABLE CON SENSOR DE PIR

Estos interruptores empotrados detectan la presencia por medio de tecnología PIR. Cuentan con una función de autoajuste que optimiza el tiempo de retardo de apagado según la ocupación real.

APLICACIONES

- Control de detección interior

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de infrarrojo pasivo(PIR) para detección de presencia
- Cobertura: 180°, 1200 pies cuadrados con vistas no obstruidas
- Control de carga independiente para cada circuito
- Tecnología de cruce por cero para larga duración y rendimiento
- Tiempo de retardo autoadaptable automático según patrones de ocupación
- Cuenta con modo de detección de cruce opcional
- Compatible con luces incandescentes, fluorescentes, CFL y LED
- Requiere conexión neutra
- Encaja en la placa de pared decorativa estándar (incluida)

N.º de modelo	Circuitos	Tipo de interruptor	Requiere Neutro	Luz nocturna
IOS-DDR-WH	2	Ocupación, desocupación	Sí	No



Capacidades	
Voltaje de entrada	120/277 V CA, 60 Hz
Balasto electrónico	800 VA, 120/125 V CA, 1600 VA, 277 V CA
Tungsteno	800 W, 120/125 V CA
Resistivo	10 A, 120/125 V CA
Motor	1/4 HP, 120/125 V CA
Patrón de cobertura	180°, 1200 pies ²
Nivel de luz ajustable	30 lux - Horas de luz
Tiempo de retardo ajustable	15 s - 30 min
Temperatura de funcionamiento	32 °F - 131 °F (0 °C - 55 °C)
Dimensiones Alt. x An. x P.	2,625" x 1 1/8" x 1,75" (67 mm x 33 mm x 44 mm)
Garantía	Limitada de 5 años

Intermatic Incorporated
Casa matriz
1950 Innovation Way, Suite 300
LIBERTYVILLE, IL 60048
www.intermatic.com
+1 815 675 7000

Intermatic de México S. de R.L. de C.V.
Centro de fabricación, Juárez
AV. Don Manuel Talamás n.º 405
Parque Industrial Independencia I.
Juárez, CP 32575
México

Intermatic Incorporated
Almacén/distribución El Paso
12429 Rojas Drive
El Paso, TX 79928

Intermatic Far East LLC
Oficina de ventas en Asia
Intermatic Far East
Enterprise Square 1002 Torre 3
9 Sheung Yuet RD
Kowloon, Hong Kong
+852 2340 3209

Intermatic Canada ULC
Oficina de ventas en Canadá
1200 Cardiff Boulevard Mississauga,
Ontario L5S 1P6
Canadá
+1 905 696 7621

Austria/Alemania/Suiza/
Europa del Este/Países Nórdicos
Intermatic GmbH Bad Nauheimer
Strasse 4, 64289 Darmstadt
Alemania
+49 1522 4139970

África/Asia/Europa del Sur y
Occidental/Oriente Medio/
Reino Unido
Intermatic Reino Unido Limited
Reino Unido
+44 7845 669135

Controles de iluminación | Protección contra sobretensiones | Cubiertas resistentes a la intemperie |
Soluciones para piscinas y spas | Temporizadores | Soluciones de HVAC/R | Fotocontroles

