

# 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](http://Intermatic.com)

**INTERMATIC®**



IOS-DPBIF-WH



IOS-DSIF-WH



Marfil

## Serie IOS-DPB

### INTERRUPTORES EMPOTRADO CON SENSOR DE PRESENCIA PIR DE USO DOMÉSTICO

Estos interruptores empotrados detectan la presencia por medio de tecnología PIR. Proporcionan encendido manual y apagado automático (interruptores de desocupación) o encendido/apagado (interruptores de ocupación) para habitaciones de tamaño pequeño a mediano.

#### APLICACIONES

- Control de detección interior

#### CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de infrarrojo pasivo (PIR) para detección de presencia
- Sensibilidad PIR ajustable
- Tiempo de retardo ajustable entre 15 segundos y 30 minutos
- Sensor con anulación de luz ambiental ajustable en modelos de interruptores de ocupación
- Cobertura: 150°, 980 pies cuadrados con vistas no obstruidas
- Los modelos IOS-DPBV son incandescentes/fluorescentes/compatibles con CFL/LED y requieren una conexión neutra
- Se ofrecen modelos "no neutrales" para aplicaciones renovadas
- Encaja en la placa de pared decorativa estándar (incluida)

N.º de modelo	Tipo de interruptor	Requiere Neutro	Electrónico	Tungsteno	Balastro	Resistivo
IOS-DPBIF-WH	Ocupación	Sí	–	800 W	800 VA	12 A
IOS-DPBIMF-WH*	Ocupación	No	–	800 W	800 VA	800 W
IOS-DPBV-WH	Desocupación	Sí	800 VA	800 W	500 VA	10 A

\*No compatible con carga LED, solo cargas incandescentes e inductivas. Se requiere una carga mínima de 25 W.



Capacidades	
Voltaje de entrada	120 V CA, 60 Hz
Balastro electrónico	Ver cuadro de modelos - Electrónico
Tungsteno	Ver cuadro de modelos - Tungsteno
Balastro	Ver cuadro de modelos - Balastro
Resistivo	Ver cuadro de modelos - Resistivo
Motor	1/4 HP
Patrón de cobertura	150°, 980 pies²
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.	2,75" x 1 1/16" x 1,625" (70 mm x 37 mm x 41 mm)
Garantía	Limitada de 2 años

## Serie IOS-DSI

### INTERRUPTOR DE OCUPACIÓN CON ANULACIÓN MANUAL PARA USO RESIDENCIAL

Estos interruptores empotrados detectan la presencia por medio de tecnología PIR, que enciende y apaga automáticamente las luces para habitaciones de tamaño pequeño a mediano. Estos modelos ofrecen a los usuarios anulación manual del interruptor de encendido/apagado/automático.

#### APLICACIONES

- Control de detección interior

#### CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de infrarrojo pasivo (PIR) para detección de presencia
- Sensibilidad PIR ajustable
- Tiempo de retardo ajustable entre 15 segundos y 30 minutos
- Anulación de luz ambiental ajustable en el sensor
- Cobertura: 150°, 980 pies cuadrados con vistas no obstruidas
- Los modelos IOS-DSIF son incandescentes/fluorescentes/compatibles con CFL/LED y requieren una conexión neutra
- Se ofrecen modelos "no neutrales" para aplicaciones renovadas
- Encaja en la placa de pared decorativa estándar (incluida)

N.º de modelo	Requiere Neutro	Electrónico	Tungsteno	Balastro	Resistivo
Blanco	Sí	–	800 W	–	800 W
Marfil					
IOS-DSIF-WH	IOS-DSIF-IV	–	–	800 W	800 W
IOS-DSIMF-WH*	IOS-DSIMF-IV*	No	–	800 W	800 W

\*No compatible con carga LED, solo cargas incandescentes e inductivas. Se requiere una carga mínima de 25 W.



Capacidades	
Voltaje de entrada	120 V CA, 50/60 Hz
Balastro electrónico	Ver cuadro de modelos - Electrónico
Tungsteno	Ver cuadro de modelos - Tungsteno
Balastro	Ver cuadro de modelos - Balastro
Resistivo	Ver cuadro de modelos - Resistivo
Motor	1/4 HP, 120 VAC
Tipo de interruptor	Ocupación
Patrón de cobertura	150°, 980 pies²
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.	2,75" x 1 1/16" x 1,625" (70 mm x 37 mm x 41 mm)
Garantía	Limitada de 2 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

