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®

Controles fotoeléctricos
Fotocontroles electrónicos con cierre

12 AÑOS Garantía limitada

NIGHTFOX™
NIVEL DE ESPECIFICADOR
LED4536SC
LED4537SC

Fotocontrol diseñado específicamente para un servicio de 20 años, a fin de equiparar la expectativa de vida útil de los dispositivos LED y de inducción nuevos.

CARACTERÍSTICAS
- Sensor de luz de silicio sin desviaciones con filtro infrarrojo
- Relé de CC con circuito de cruce cero para una vida útil prolongada
- Todos los componentes cumplen con los requisitos de 20 años de vida útil
- Placas de circuito impreso con revestimiento de conformidad
- Supera los 15 000 ciclos de encendido/apagado
- Ideal para instalaciones HID y LED individuales o múltiples (hasta 2,220 W a 277 V CA)
- Protección contra sobretensiones 510 J MOV

8 AÑOS Garantía limitada

NIGHTFOX™
NIVEL SELECTO
EK4536
EK4537

Este control fotoeléctrico, diseñado para cumplir una vida útil de 15 años, es compatible con LED y está respaldado por una garantía de 8 años.

CARACTERÍSTICAS
- Sensor de luz de silicio sin desviaciones con filtro infrarrojo
- Relé de CC con circuito de cruce cero para una vida útil prolongada
- Todos los componentes cumplen con los requisitos de 15 años de vida útil
- Placas de circuito impreso con revestimiento de conformidad
- Supera los 10 000 ciclos de encendido/apagado
- Ideal para instalaciones HID y LED individuales o múltiples (hasta 1650 W a 277 V CA)
- Protección contra sobretensiones 510 J MOV

6 AÑOS Garantía limitada

NIGHTFOX™
NIVEL ESTÁNDAR
ELC4536

El fotocontrol compatible con LED tiene una esperanza de vida útil de 10 años. Ideal para el control de un solo dispositivo LED más pequeño que requiere una solución rentable.

CARACTERÍSTICAS
- Sensor de luz de silicio sin desviaciones con filtro infrarrojo
- Todos los componentes cumplen con los requisitos de 10 años de vida útil
- Supera los 5,000 ciclos de encendido/apagado
- Ideal para luminarias HID y LED individuales (hasta 550 W a 277 V CA)
- Protección contra sobretensiones 510 J MOV

PARA TODOS LOS MODELOS ANTERIORES

N.º de modelo	Garantía	Voltaje de entrada	Balasto electrónico (LED)	Tungsteno (Incandescente)	Balastro (Fluorescente)
LED4536SC	Limitada de 12 años	120-277 V CA, 50/60 Hz	8 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	1000 W	1800 VA
LED4537SC	Limitada de 12 años	347/480 V CA, 50/60 Hz	2 A, 347 V CA, 50/60 Hz	1000 W	1800 VA
EK4536	Limitada de 8 años	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	1000 W	1800 VA
EK4537	Limitada de 8 años	347/480 V CA, 50/60 Hz	2 A, 347 V CA 2 A, 347 V CA	1000 W	1800 VA
ELC4536	Limitada de 6 años	120-277 V CA, 50/60 Hz	2 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	1000 W	1800 VA

Induction HID

Capacidades	
Voltaje de entrada	Consultar la tabla de modelos
Balasto electrónico (LED)	Consultar la tabla de modelos
Tungsteno (incandescente)	1000 W
Balasto (fluorescente)	1800 VA
Activación encendida	1,5 fc
Activación apagada	2,25 fc
Tiempo de retardo	ENCENDIDO al instante; APAGADO de 2 a 5 s
Dimensiones Alt. x Diá.	2,75" x 3,375" (69,9 mm x 85,8 mm)
Temperatura de funcionamiento	-40 °F - 158 °F (-40 °C - 70 °C)
Garantía	Consultar la tabla de modelos

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

Intermatic.com
Intermatic Incorporated
©2022 Intermatic 300TS10159