

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





EK4036S



EK4336S



EK4136S



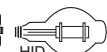
EK4436SM



EK4236S



EK4736S



Capacidades

Voltaje de entrada	Consultar la tabla de modelos
Balasto electrónico (LED)	Consultar la tabla de modelos
Tungsteno (incandescente)	1000 W
Activación encendida	1,5 fc
Activación apagada	4,5 fc
Tiempo de retardo	ENCENDIDO al instante; APAGADO de 2 a 5 s
Varistor de óxido metálico*	Varistor de óxido metálico de 220 J, sobretensión de 5000 A
Modo a prueba de falla	ENCENDIDO
Conductores de cable	N.º 18 AWG
Dimensiones Alt. x An. x P.	
Botón	2 1/4" x 1 5/16" x 1 1/4" (57,2 mm x 33,3 mm x 31,8 mm)
Vástago de plástico	2 1/4" x 1 5/16" x 1 1/4" (57,2 mm x 33,3 mm x 31,8 mm)
Vástago de metal	2 11/16" x 1 3/4" x 2 3/16" (68,3 mm x 44,5 mm x 55,6 mm)
Vástago y mecanismo giratorio	5 5/8" x 1 5/16" x 1 1/4" (142,9 mm x 33,3 mm x 31,8 mm)
Temperatura de funcionamiento	-40 °F - 158 °F (-40 °C - 70 °C)
Garantía	Limitada de 8 años

* Varistor de óxido metálico

Controles fotoelectrónicos de instalación fija

NIGHTFOX™ SERIE EK4000

Los fotocontroles electrónicos NightFox™ se instalan de forma permanente en cajas eléctricas exteriores, cajas empotradas en la pared o dispositivos de iluminación exteriores. Ideales para dispositivos LED y de inducción, con expectativas de larga vida útil. El husillo en rosca de 1/2"-14 NPSM se ajusta a las cajas de salida estándar y luces de pared con cables de conexión de 9".

CARACTERÍSTICAS

- Sensor de luz de silicio sin desviaciones con filtro infrarrojo
- Relé de CC con circuito de cruce cero para una vida útil prolongada
- Placas de circuito impreso con revestimiento de conformidad
- vida útil del diseño de 15 años
- Supera los 10 000 ciclos de encendido/apagado
- Modo de encendido a prueba de falla
- Ideal para instalaciones HID y LED individuales o múltiples (hasta 1650 W a 277 V CA)
- Elemento de protección contra sobretensión MOV de 255 J
- Se instala internamente en la caja
- Cuenta con rosca de 3/8" - 18 NPSM para un tamaño mínimo de orificio de instalación de 5/8" de diámetro

N.º de modelo	Estilo	Ubicación de la lente	Voltaje de entrada	Balasto electrónico (LED)	Conductor de cable (in)
EK4027S	Botón	Frente	347 V CA, 50/60 Hz	2 A	9"
EK4035S	Botón	Frente	480 V CA, 50/60 Hz	0,35 A (probado con controlador LED de 150 W 480 V, con corriente de irrupción de 120 Apk/100 µs)	9"
EK4036S	Botón	Frente	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	9"
EK4127S	Montaje en vástago	Lateral	347 V CA, 50/60 Hz	2 A	9"
EK4135S	Montaje en vástago	Lateral	480 V CA, 50/60 Hz	0,35 A (probado con controlador LED de 150 W 480 V, con corriente de irrupción de 120 Apk/100 µs)	9"
EK4136S	Montaje en vástago	Lateral	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	9"
EK4227S	Montaje en vástago y mecanismo giratorio	Lateral	347 V CA, 50/60 Hz	2 A	6"
EK4235S	Montaje en vástago y mecanismo giratorio	Lateral	480 V CA, 50/60 Hz	0,35 A (probado con controlador LED de 150 W 480 V, con corriente de irrupción de 120 Apk/100 µs)	6"
EK4236S	Montaje en vástago y mecanismo giratorio	Lateral	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	6"
EK4336S	Empotrado	Frente	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	9"
EK4436SM	Montaje en vástago	Lateral	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	9"
EK4736S	Montaje en vástago y mecanismo giratorio	Superior	120-277 V CA, 50/60 Hz	6 A, 120/277 V CA, 50/60 Hz	6"

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

