

Photocontrol - Fotocontrol térmico para montaje en vástago y mecanismo giratorio de 120 V

Item K4221C



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos controles fotoeléctricos incluyen un brazo giratorio para una instalación simple y flexible en dispositivos de iluminación en exterior o cajas eléctricas estándar.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor mecánico bimetálico con fotocelda de sulfuro de cadmio
- ▶ La función de tiempo de retardo evita apagados no deseados
- ▶ Gran resistencia, Carcasa plástica resistente a rayos UV
- ▶ Mecanismo giratorio con eje roscado de 1/2"-14 NPSM
- ▶ Incluye tuerca de seguridad y arandela
- ▶ Conductores de cable de 6" #18 AWG
- ▶ Conductores de cable de 6" #18 AWG

APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación exterior

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	K4221C
Descripción	Fotocontrol térmico para montaje en vástago y mecanismo giratorio de 120 V
Código UPC	078275002029
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 2 años

Especificaciones de control	
Tiempo de retraso de sensor	30 seg. a 90 seg.
Tipo de fotocelda	Sulfuro de cadmio
Foto control Tipo de interruptor	Mecánico bimetálico
Modo a prueba de falla	Encendido
Activación encendida	1 a 5 fc
Activación apagada	3 a 15 fc
Tipo de control fotoeléctrico	Térmico
	HID; Fluorescente; Incandescente
Estilo de control fotoeléctrico	Tallo y Mecanismo giratorio
Ubicación de sensor	Lateral

Dimensiones	
Altura del producto (pulg.)	5
Altura del producto (mm)	139.7
Ancho del producto (pulg.)	1.563
Ancho del producto (mm)	39.7
Profundidad del producto (pulg.)	1.563
Profundidad del producto (mm)	39.7
Longitud de conductor de cable (pulg.)	6
Longitud de conductor de cable (mm)	152

Tamaño máx. de cable	N.º 18 AWG
Stem Diameter	1/2"
Stem Thread Size	1/2" - 14
Stem Thread Type	NPSM

Especificaciones de materiales

Color	Gris
Material de la carcasa	Policarbonato

Capacidades de carga

Rangos de balastro magnético (NO)	8.3 A, 1000 VA
	15 A, 1800 W

Especificaciones eléctricas

Opción de cableado	Conductores de cable
Rangos de voltajes de entrada	120 V CA, 50/60 Hz
Tipo de interruptor	SPST
Hz	50/60

Empaque

Peso de envío (lb)	0.299
Dimensiones del cartón de la unidad	4.88 x 1.75 x 3 in

Especificaciones de funcionamiento

Vida útil prevista (años)	5
Vida útil prevista (operaciones)	3650

Especificaciones ambientales

Température (service)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
Entornos de uso	Exterior

Normas y certificaciones

Certificación UL	cULus
Certificación CSA	cCSAus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Título 20; Green Energy
Propuesta 65 de California	DEHP
Certificado RoHS	N/A

ACCESORIOS



22LG116

Accesorio bloqueador de luz para fotocontroles
termales de las series K4100 y K4200



K42-SW-A

Accesorio de brazo giratorio para fotocontroles
eléctricos de montaje en vástago de las series
EK4136S, K4100



6LV1352

Accesorio bloqueador de luz para fotocontroles
de botones de las series EK4036S, EK4436SM,
K4000