

## Photocontrol - Fotocontrol térmico de montaje en vástago de 120 V

Item K4121C



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos controles fotoeléctricos se instalan en dispositivos de iluminación estándar para exterior y cajas eléctricas con orificios de rosca de 1/2" o perforados de 7/8", a fin de proporcionar control de encendido/apagado del amanecer al atardecer para iluminación exterior.

### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor mecánico bimetálico con fotocelda de sulfuro de cadmio
- ▶ La función de tiempo de retardo evita apagados no deseados
- ▶ Estuche de plástico gris
- ▶ Eje roscado de 1/2"-14 NPSM
- ▶ Incluye tuerca de seguridad y arandela
- ▶ Conductor de cable de 9" #18 AWG

### APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación exterior

### DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	K4121C
Descripción	Fotocontrol térmico de montaje en vástago de 120 V
Código UPC	078275002012
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	Montaje en tallo
Ubicación de sensor	Lateral

Dimensiones	
Altura del producto (pulg.)	3
Altura del producto (mm)	76.2
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.)	9

Longitud de conductor de cable (mm)	228.6
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
Color de la cubierta	Gris
Material de la carcasa	Policarbonato

#### Capacidades de carga

Rangos de capacidad de carga incandescente	15 A
Rangos de balastro magnético	8.3 A, 1000 VA
Rangos de tungsteno	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

#### Empaque

Peso de envío (lb)	0.21
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	UL
Certificación CSA	cCSAus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Título 20; Green Energy
Estándar UL	UL 773
Propuesta 65 de California	DEHP
Certificado RoHS	X