

Fotocelda - Fotocelda Térmica con Montura de Tallo, 120 V

Artículo K4121C



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estas fotoceldas se instalan en accesorios de luz exterior estándar y cajas eléctricas con rosca NPSM de 1/2"-14 o troqueles de 7/8" para control ON/OFF de anochecer a amanecer de iluminación exterior.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor bimetalico mecánico con fotocelda de sulfuro de cadmio
- ▶ Función de retardo previene desconexión no deseada
- ▶ Carcasa plástica gris
- ▶ Vástago roscado 1/2"-14 NPSM
- ▶ Se incluyen arandela de empaque y tuerca de bloqueo
- ▶ #18 AWG, cables de 9" de largo

APLICACIONES

- ▶ Control de Iluminación Exterior

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	K4121C
Descripción	Fotocelda térmica tipo vástago, 120 V
Código UPC	078275002012
Marca	Intermatic
País de Origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 2 años
Especificaciones de Control	
Tiempo de Retardo del Sensor	30 seg a 90 seg
Tipo de Fotocelda	Sulfuro de cadmio
Tipo de Interruptor de Fotocelda	Bimetal Mecánico
Modo de Falla	ON
Activación en	1 to 5 fc
Desactivación	3 to 15 fc
Tipo de Fotocelda	Térmica
Compatibilidades de Aplicación	HID; Fluorescente; Incandescente
Estilo de Fotocelda	Montaje de Vástago
Ubicación del Sensor de Fotocelda	Lado
Dimensiones	
Altura del producto (in)	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 del Cable (in)	9
Longitud del Cable (mm)	228.6
Calibre de Cable Máximo	#18 AWG

Diámetro de Vástago	1/2"
Tamaño de Rosca del Vástago	1/2" - 14
Tipo de Rosca del Vástago	NPSM

Especificaciones de Materiales

Color	Gris
Material de la Carcasa	Polycarbonato

Clasificaciones de Carga

Rango(s) de Balastro Magnético (NA)	8.3 A, 1000 VA
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	15 A, 1800 W

Especificaciones Eléctricas

Opción de Cableado	Cables de Conexión
Rango(s) de Voltaje de Entrada	120 VCA, 50/60 Hz
Tipo de Switch	SPST
Hz	50/60

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	0.21
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x P) pulg	4.88 x 1.75 x 3 in

Especificaciones de Operación

Vida Útil Esperada (Años)	5
Vida Útil Esperada (Operaciones)	3650

Especificaciones Ambientales

Temperatura (operación)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
Ambientes de Uso	Exterior

Normas y Certificaciones

Certificación UL	cULus
Certificación CSA	cCSAus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	Título 20; Energía Verde
Estándar UL	UL 773
Proposición 65 de California	DEHP
Certificación RoHS	N/A

ACCESORIOS



22LG116 Accesorio Light Guard para series K4100, K4200
Fotoceldas térmicas



Accesorio Brazo Giratorio K42-SW-A para Fotoceldas de
Montaje en Vástago Serie EK4136S, K4100



Accesorio Protector de Luz 6LV1352 para Fotoceldas de
Botón Serie EK4036S, EK4436SM, K4000