

Fotocelda - Fotocelda térmica tipo cierre de 120 V, con arrestador de chispas

Artículo LC4521LA



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos fototransistores se instalan en luminarias con receptáculos NEMA ANSI C136.10 comúnmente encontrados en luminarias de alumbrado público. El diseño tipo bloqueo facilita la instalación rápida y el reemplazo del fototransistor.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor bimetalico mecánico con fotocelda de sulfuro de cadmio
- ▶ Carcasa integral de termoplástico de alto impacto
- ▶ Enchufe tipo cierre para instalación rápida y cambio
- ▶ Función de retardo previene desconexión no deseada
- ▶ Cumple con la norma ANSI C136.10
- ▶ Probado a 3,650 ciclos ENCENDIDO/APAGADO

APLICACIONES

- ▶ Control de Iluminación Exterior

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	LC4521LA
Descripción	Fotocelda térmica tipo bloqueo, 120 V, supresor de chispas
Código UPC	078275002661
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	5 fc
Desactivación	15 fc
Tipo de Fotocelda	Térmica
Compatibilidades de Aplicación	HID; Incandescente
Estilo de Fotocelda	Tipo con bloqueo
Ubicación del Sensor de Fotocelda	Lado
Dimensiones	
Altura del producto (in)	2.75
Altura del producto (mm)	69.9
Diámetro del Producto (in)	3
Diámetro del Producto (mm)	76.2
Especificaciones de Materiales	
Color	Blanco con Banda Gris
Material de la Carcasa	Polipropileno

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	
Rango(s) de Voltaje de Entrada	120 VCA, 50/60 Hz
Tecnología de Protección contra Sobretensiones	Supresor de Sobretensiones tipo Brecha de Chispa
Tipo de Switch	SPST
Hz	50/60
Embalaje	
Peso de Envío (lbs)	0.251
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x P) pulg	3.25 x 3.13 x 3.13 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	Title 20; ANSI C136.10; Green Energy
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	N/A

ACCESORIOS



Receptáculo tipo cierre K121, 3 pines, conforme a C136.10, cable de 9"



Receptáculo con Cerradura Tipo K121-30, 3-Pin, Conforme a C136.10, cable de 30"



Receptáculo K122 tipo cierre, 3-pines, conforme a C136.10, con soporte de montaje de poste



K171H Receptáculo Tipo Bloqueable, 7 Pines, Cumple C136.41, Cable de 12"



KPT1170-010

Receptáculo PowerTap, 7 Pines, Cumplimiento C136.41, Anochecer-Amanecer, Cable de 10'



KPT0170-010

Receptáculo PowerTap, 7-Pin, Conforme a C136.41, Siempre Activo, cable de 10'



Enchufe de Cortocircuito SK4500K para Receptáculos Tipo Bloqueo



KPT0170-015

Receptáculo PowerTap, 7-Pin, Conforme a C136.41, Siempre Activo, cable de 15'



SK4500KMX

Clavija de Cortocircuito para Receptáculos Tipo con Bloqueo