

Fotocelda - Fotocelda térmica tipo cierre, 480 V

Artículo LC4535



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                  | LC4535                                |
| Descripción                       | Fotocelda Térmica Tipo Locking, 480 V |
| Código UPC                        | 078275002678                          |
| 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                             | Gris con Banda Amarilla               |
| Material de la Carcasa            | Polipropileno                         |

| Clasificaciones de Carga                                     |                                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Rango(s) de Balastro Magnético (NA)                          | 8.3 A, 4000 VA                       |
| Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN | 15 A, 7200 W                         |
| Especificaciones Eléctricas                                  |                                      |
| Rango(s) de Voltaje de Entrada                               | 480 VCA, 50/60 Hz                    |
| Hz                                                           | 50/60                                |
| Embalaje                                                     |                                      |
| Peso de Envío (lbs)                                          | 0.03                                 |
| Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x P) pulg               | 3.25 x 3.19 x 3.19 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