FOTOCONTROL Montaje I/2" vuelta



- Aplicaciones

Para control de encendido y apagado automático de iluminación de calles y autopistas. Las luminarias se encienden automáticamente al anochecer y se apagan al amanecer. Diseñado especialmente para actuar con luz natural.

Especificaciones -

Nivel de operación: Encendido de 1 a 3 fc (10 a 30 lx). Apagado de aproximadamente 5 veces el nivel de encendido.

Temperatura de operación: -40°C a 60°C.

Protección contra descargas (PCDA): Con diseño de expulsión tipo abierto. El margen de protección es de 2,5 KV en el disparo y 5 000 A de capacidad de conducción.

Fotocelda: Sulfuro de cadmio, 1/2 pulgada de diámetro. Sellada epóxicamente para protección contra contaminantes, humedad y máxima estabilidad.

Orientación de instalación: Omnidireccional. Vida de los contactos: 5 000 operaciones.

Terminales de conexión: De latón sólido para máxima resistencia a la corrosión y buena conducción eléctrica.

Contactos: Normalmente cerrados.

A petición del cliente se puede suministrar el varistor de óxido de metal (MOV) que cumple con los requerimientos ANSI–NEMA para protección de picos de tensión en los modelos 2021S y 2024S indicados en la tabla anexa. Para realizar el pedido escriba una M al final del modelo.

Accesorios

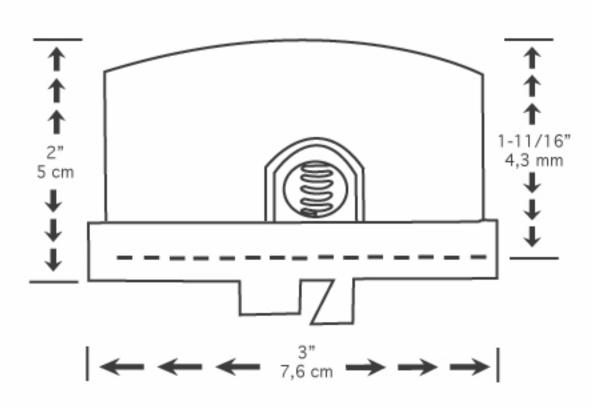
| Modelo | Descripción |
|--------|--|
| 2224 | Receptáculo con cable calibre 14 AWG de 48 cm de longitud. |
| 2224-1 | Receptáculo con cable calibre 14 AWG de 25 cm de longitud. |
| 9900 | Ménsula galvanizada con tornillo. |
| 5500 | Shorting Cap. |





*Disponible en empaque blister

Dimensiones



| Información de Pedido | | | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------------------|--------------------|--|--|
| Modelo No* | Voltaje 50/60 Hz | Capacidad Balastro (VA) | Protección PCDA | | |
| 2021 | 127V~ | 1800 | | | |
| 2021S | 127V~ | 1800 | Incluida | | |
| 2024 | 220V~ | 1800 | | | |
| 2024S | 220V~ | 1800 | Incluida | | |

Diagrama de cableado

