

» FOTOCELDA DE CORTINA MILLER EDGE MOD. MLC-K36/K72.

Cortina de Luz

Monitorizada



Aplicaciones

- Puertas Seccionales
- Puertas Enrollables

Una cortina invisible de protección

Utilizando una serie de sensores fotoeléctricos de barrera unidos cerca del riel o guía de la puerta, esta cortina de luz está diseñada para proporcionar una barrera de luz densa que, cuando se interrumpe, le indica a la puerta que debe retroceder. Con la capacidad de abarcar hasta 32 pies de ancho y 6 pies de altura, es adecuada para utilizarla en la mayoría de las aplicaciones de puertas comerciales e industriales.

La cortina de luz Miller Edge es un dispositivo monitorizado compatible con UL-325 que sustituye al sensor fotoeléctrico y ofrece una mayor protección.

BENEFICIOS FUNCIONALES:

- Aprobado por UL-325
- Carcasa a prueba de agua (IP67)
- No se requiere caja de interfaz externa
- Cableado simplificado
- Incluye soportes de montaje para facilitar la instalación

ESPECIFICACIONES:

ÓPTICAS:

Rango Operativo Máximo: 32 pies
 Número de Elementos: 8 o 16
 Luz Ambiental Máxima: >100,000 Lux
 Ángulo de Apertura: Tx: $\pm 10^\circ$ y Rx: $\pm 20^\circ$

ELÉCTRICAS:

LED de estado Rx: Objeto Detectado: ROJO
 Energía OK: VERDE
 LED de alimentación Tx: Energía OK: VERDE
 Tensión de Alimentación: 12...24 VCA/CC
 Consumo de Corriente: < 100 mA @ 24 VCC

MECÁNICAS:

Sección Transversal: 1.0 pulg. x 1.1 pulg.
 Altura Física Máxima: 38 pulg. y 74 pulg.
 Altura Máxima de Protección: 36 pulg. y 72 pulg.
 Material de la Carcasa: PVC negro sobre aluminio
 Clasificación de la Carcasa: IP67
 Rango de Temperatura: - 40 °C... + 60 °C (- 40 °F... + 140 °F)



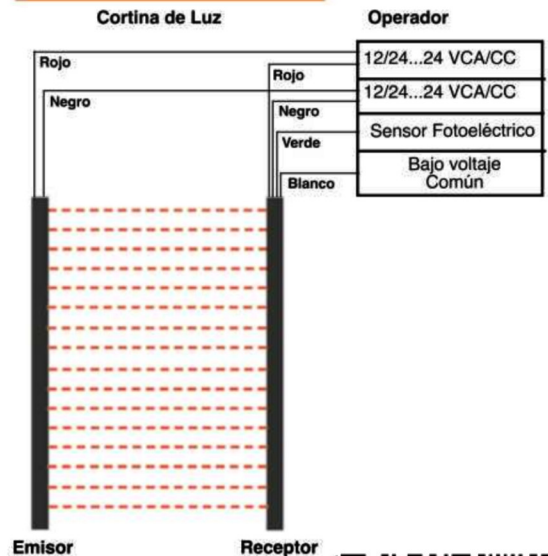
MLC-K36

Kit de Cortina de Luz: Cobertura de 3 pies
 Incluye: Emisor MLC-E36 + Receptor MLC-R36 con cable de 3' incorporado + soportes de montaje

MLC-K72

Kit de Cortina de Luz: Cobertura de 6 pies
 Incluye: Emisor MLC-E72 + Receptor MLC-R72 con cable de 3' incorporado + soportes de montaje

CONEXIÓN ELÉCTRICA:



CÓDIGO	SKU	MODELO	DESCRIPCIÓN
ME-00014-00	MLC-K36	MLC-K36	FOTOCELDA D/CORTINA MONIT D/90 CM PR
ME-00015-00	MLC-K72	MLC-K72	FOTOCELDA D/CORTINA MONIT D/180 CM PAR

