



# FOTOCELULA ESPEJO M&B

## Advertencias:

- No conectar elementos externos como fotocélulas o pulsadores a 230V, funcionan a 24Vcc.
- Revisar regularmente el cableado interno para comprobar posibles desperfectos.
- Lea este manual antes de realizar cualquier instalación.
- Se recomienda que la instalación se realice por los técnicos especializados.
- Las operaciones de instalación y ensayo deben ser efectuadas únicamente por personal calificado para garantizar un funcionamiento correcto y seguro de la puerta automática.
- La Empresa, se exime de toda responsabilidad por los daños derivados de instalaciones erradas por incapacidad y/o negligencia.

## Descripción del producto.

Un elemento que aporta seguridad al sistema, impidiendo colisiones que podrían dañar a personas u objetos situados en medio del carril. Funciona de manera que el elemento que instalamos envía una señal hacia el espejo. Si el espejo recibe señal, esta es rebotada y vuelve al emisor. Esto quiere decir que no hay ningún objeto entre medio de los dos elementos. Si por el contrario, este rayo se ve cortado, significará que hay algún elemento entre medio. En ese caso efectuará su función. Impedirá que se cierre la puerta.



## Características Técnicas:

Alimentación	AC: 9V ~24V ( Frecuencia AC 50Hz/60Hz, I max = 35 mA) DC: 12V ~24V ( I max = 35 mA)
Distancia Detección	$\geq 15$ m
Tiempo de Reacción	30 mS
Intensidad de Lux	5000 Lux Max.
Espectro de Luz	740 nm / Rayo rojo visible
Salida Contacto	NO / NC
Temperatura Trabajo	-25°C ~ +70°C
Dimensiones	100 x 40 x 35 mm
Tamaño Lente	D82 x H8.3mm
Peso	60 gr





## Esquema Conexión:

