

FOTOCÉLULA LÁSER LSR – ALSE

La nueva generación de seguridad para portones y accesos

A diferencia de las fotocélulas tradicionales que necesitan dos dispositivos (emisor + receptor) y mayor cableado, la nueva Fotocélula Láser LSR de ALSE utiliza un solo sensor.

- ✓ Menos cables
- ✓ Instalación más rápida
- ✓ Mayor estabilidad

- **Tiempo de respuesta: <100 ms**
- **Resistente a la luz ambiental: hasta 100 Klux**
- **Funcionamiento estable incluso con variaciones de luz**
- **Ideal para ambientes interiores o exteriores (IP54)**
- **Reduce tiempos de instalación hasta un 50%**



Detecta objetos con precisión láser a distancias de 1 a 10 metros, ideal para portones corredizos, batientes, barreras vehiculares y accesos peatonales.

Fácil instalación y aprendizaje automático

A – Con placa reflectante: Aprende la distancia a la placa de fondo y trabaja con máxima precisión.

B – Modo de espacio abierto (sin placa): Aprende la distancia utilizando un objeto o escudo. Perfecto cuando no se puede instalar una placa fija.

Programación rápida:

Mantener presionado S2 → luz azul parpadeando
El sensor aprende la distancia

Luz verde = aprendizaje correcto

La distancia de fábrica es 4 m, lista para instalar sin configurar si necesitas rapidez.



alse