

Fotocélulas y dispositivos de seguridad/
**Detector láser para la seguridad de edificios
y puertas automáticas**



LZR-P110



El **LZR-P110** garantiza la protección de puertas correderas, batientes y giratorias, conforme a las normas **DIN 18650 y EN 16005**.

**Tecnología
LASER**



- Medición por tiempo de vuelo: inmune a la reflectividad del suelo
- Posicionamiento libre de 2 botones virtuales para la apertura de puertas correderas
- Protección tridimensional en el umbral de la puerta y en la zona de cierre, gracias a 4 cortinas láser de alta resolución
- Sistema de calefacción integrado y filtro de protección contra nieve y lluvia (para uso en exteriores)

Visite nuestra pagina web para obtener más información técnica y descargar los manuales de instalación



<https://bit.ly/3s9AuMy>

Distancia máxima de detección: 5 x 5 m

Modo de detección: presencia

Alimentación: 10-35 V CC mediante conector

Salidas: 2 relés configurables (por ejemplo: velocidad lenta y bloqueo para puertas giratorias; botón virtual y seguridad para puertas correderas)

Índice de protección: IP65

Temperatura de funcion.: de -30°C a +60°C con alimentación

Conformidad: 2006/95/EC : LVD ; 2002/95/EC : RoHS ;

2004/108/EC : EMC ; 2006/42/EC : MD ; EN 12978:2009 ;

EN ISO 13849-1:2008 CAT2, Pl"d" ; EN 60529:2001 ; IEC

60825-1:2007 ; EN 60950-1:2005 ; EN 61000-6-2:2005 ; EN

61000-6-3:2006 ; IEC 61496-1:2009 ; EN 61496-3:2008

ESPE Type 2 ; EN 62061:2005 SIL 2 ; EN 16005:2012

Chapitre 4.6.8 ; DIN 18650-1:2010 Chapter 5.7.4 ; BS

7036-1:1996 Chapter 8.1

APE - 790 / 1510

**LASERSCAN
LZR-P110**

Accesorios para LZR

APE - 790 / 0103



**MANDO A
DISTANCIA CTRL**

APE - 790 / 11BA



**SOPORTE DE
FIJACION
LZR-BA**

Accesorio específico para LZR-H100

APE - 790 / 1185



**SOPORTE
DE FIJACION
PARA
LZR-H100**