



Tipo del dispositivo: **ACD-220**

Curtain Detector

El detector de cortina para interior es ideal para realizar la función de automatización. Múltalo, por ejemplo, en la línea de la entrada en el local o en la escalera y la luz se encenderá de forma automática.

- detector de movimiento PIR
- área de detección de 5 m x 1 m y el ángulo de 15°
- algoritmo digital de detección de movimiento
- compensación digital de temperatura
- sensor de temperatura incorporado: rango de medición de -10 °C a +55 °C
- indicador LED
- control del sistema de detección de movimiento
- funcionamiento en la banda de frecuencia de 868 MHz
- comunicación de radio bilateral encriptada con el uso del estándar AES
- diversificación de los canales de transmisión: 4 canales que permiten elegir automáticamente el canal que posibilite la transmisión sin interferencias con otras señales
- programación de los ajustes remota
- actualización del firmware remota
- control del estado de la batería
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su arranque de la superficie
- cinta de montaje adhesiva incluida



Banda de frecuencia de funcionamiento.....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Batería.....	CR123A 3 V
Tiempo estimado de funcionamiento de la batería.....	máx. 2 años
Consumo eléctrico en modo de espera.....	70 µA
Tensión de notificación de la batería baja.....	2,75 V
Rango de medición de temperatura.....	-10°C ÷ +55°C
Precisión de la medición de temperatura.....	±1°C
Velocidad de movimiento detectable.....	0,3 ÷ 1 m/s
Tiempo de activación.....	5 s
Área de detección.....	5 m x 1 m, 15°
Normas aplicables.....	EN 50130-4, EN 50130-5
Clase medioambiental según EN 50130-5.....	II
Rango de temperaturas de funcionamiento.....	-10°C ÷ +55°C
Humedad máxima.....	93±3%
Dimensiones.....	20 x 102 x 25 mm
Peso.....	43 g

Detector disponible en tres colores



Compatible with
abax2
wireless system

ACD-220