



Enhetstype: **ACD-220**

## Curtain Detector

Innendørs gardinbevegelsesdetektor – ideell for automasjonsfunksjoner. Installer den for eksempel ved inngangen til et rom eller en trapp, og lyset tennes automatisk.

- PIR bevegelsesdetektor
- dekningsområde 5 m x 1 m, vinkel 15°
- digital bevegelsesdeteksjonsalgoritme
- digital temperaturkompensasjon
- innebygd temperatursensor – måleområde: -10°C...+55°C
- LED-indikator
- overvåking av bevegelsesdeteksjonssystem
- sender på 868 MHz frekvensbåndet
- AES-kryptert toveis radiokommunikasjon
- sender på 4 kanaler for automatisk valg av den uten forstyrrelse av andre signaler
- fjernprogrammering
- ekstern firmwareoppdatering
- kontroll av batteristatus
- sabotasjebeskyttelse mot åpning av kapslingen og fjerning fra monteringsoverflaten
- monteringsstape inkludert



Driftsfrekvensbånd .....	868,0 MHz - 868,6 MHz
Batteri .....	CR123A 3 V
Forventet batterilevetid .....	opptil 2 år
Standby strømforbruk .....	70 µA
Lav batterispenningsterskel .....	2,75 V
Temperaturmåleområde .....	-10°C - +55°C
Temperaturmålingsnøyaktighet .....	±1°C
Detekterbar hastighet .....	0,3 ÷ 1 m/s
Oppvarmingsperiode .....	5 s
Dekningsområde .....	5 m x 1 m, 15°
Produktstandarder .....	EN 50130-4, EN 50130-5
Miljøklasse i henhold til EN 50130-5 .....	II
Driftstemperaturområde .....	-10°C ÷ +55°C
Maksimal fuktighet .....	93±3 %
Dimensjoner .....	20 x 102 x 25 mm
Vekt .....	43 g

Tilgjengelig i tre fargeversjoner:



hvit  
Curtain Detector



brun  
Curtain Detector BR



mørkegrå  
Curtain Detector DG

Compatible with  
**abax2**  
wireless system

**ACD-220**