



Type de dispositif : **ACD-220**

## Curtain Detector

Détecteur rideau intérieur - parfait pour la mise en œuvre de fonctions d'automatisation des bâtiments. Installez-le, p. ex. le long de la ligne d'entrée d'une pièce ou d'un escalier, et la lumière s'allumera automatiquement.

- détecteur de mouvement PIR
- zone de couverture 5 m x 1 m, angle 15°
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de la température
- capteur de température intégré (plage de mesure : -10°C...+55°C).
- indicateur LED
- surveillance du système de détection de mouvement
- fonctionnement dans la bande de fréquence de 868 MHz.
- communication radio bidirectionnelle cryptée AES.
- diversification des canaux de transmission - 4 canaux pour la sélection automatique de celui qui permettra la transmission sans interférence avec d'autres signaux
- programmation de paramètres à distance
- mise à jour du logiciel à distance
- contrôle de l'état de la pile
- protection anti-sabotage contre l'ouverture du boîtier et le détachement du support
- conforme aux exigences de la norme EN 50131 Grade 2
- ruban adhésif inclus dans le kit



Bande de fréquence de fonctionnement.....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Pile .....	CR123A 3 V
Durée de vie espérée de la pile .....	jusqu'à 2 ans
Consommation de courant en veille .....	70 µA
Tension de signalisation de la pile faible.....	2,75 V
Plage de mesure de la température.....	-10°C...+55°C
Précision de mesure de la température.....	±1°C
Vitesse détectable de mouvement.....	0,3...1 m/s
Durée de démarrage .....	5 s
Zone de couverture .....	5 m x 1 m, 15°
Normes respectées .....	EN 50130-4, EN 50130-5
Classe environnementale selon EN 50130-5.....	II
Températures de fonctionnement .....	-10°C...+55°C
Humidité maximale .....	93±3%
Dimensions.....	20 x 102 x 25 mm
Masse .....	43 g

Disponible en trois versions de couleurs :



Compatible with  
**abax2**  
wireless system

**ACD-220**