# ACD-220 BR

## DÉTECTEUR RIDEAU SANS FIL

**ACD–220** est un détecteur de mouvement rideau sans fil. Il est adapté pour une utilisation à l'intérieur. Le dispositif fonctionne dans le cadre du système bidirectionnel sans fil **ABAX 2**.



L'appareil est pris en charge par* :

- contrôleur **ACU–220**/**ACU–280**
- centrale **BE WAVE Hybrid**
- contrôleurs **BE WAVE Smart HUB**
- retransmetteur **ARU–200**

**ACD–200** est disponible en trois couleurs : blanc (**ACD–220**), marron (**ACD–220 BR**) et gris foncé (**ACD–220 DG**).

- détection de mouvement à l'aide d'un capteur passif infrarouge (PIR)
- sensibilité de détection de mouvement réglable
- algorithme numérique de détection de mouvement
- compensation numérique de température
- lentille conçue spécialement pour détecteurs rideau de petite portée SATEL
- communication radio cryptée bidirectionnelle dans la bande de fréquence 868 MHz (AES)
- diversification de canaux de transmission – 4 canaux permettant la sélection automatique de celui qui rend possible la transmission sans interférences avec d'autres signaux dans la bande de fréquence 868 MHz
- mise à jour du logiciel à distance
- configuration à distance
- capteur de température intégré (mesure de la température dans la plage de –10 ° C à + 55 ° C)
- voyant LED
- système de détection de mouvement surveillé
- option « ECO » pour prolonger la durée de vie de la pile
- contrôle de l'état de la pile
- contact d'autoprotection contre l'ouverture du boîtier et l'arrachement de la surface de montage

**pour les données en détails, consultez la notice du dispositif*

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Durée de vie de la pile** | jusqu'à 2 |
| **Vitesse détectable de mouvement** | 0,3...1 m/s m/s |
| **Temperatures de fonctionnement** | -10°C...+55°C |
| **Consommation max. de courant** | 15 mA |
| **Poids** | 43 g |
| **Humidité maximum** | 93±3% |
| **Bande de fréquence de fonctionnement** | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| **Pile** | CR123A 3V |
| **Consommation de courant en veille** | 70 µA |
| **Dimensions** | 20 x 102 x 25 mm |
| **Classe environnementale selon EN50130-5** | II |
| **Normes respectées** | EN 50130-4, EN 50130-5 |
| **Précision de mesure de la température** | ±1°C |
| **Durée de démarrage** | 5 s |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220** | jusqu'à 2000 m |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280** | jusqu'à 1200 m |
| **Mesure de températures dans la plage de** | -10°C...+55°C |
| **Zone de couverture max.** | 5 m x 1 m, 15° |

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.