ACD-220

RIVELATORE A TENDA WIRELESS

ACD–220 è un rilevatore wireless a tenda. Il dispositivo è progettato per ambienti interni. Il rilevatore è parte della famiglia wireless bidirezionale **ABAX 2**

Gestito da:

- ricevitore **ACU–220**/**ACU–280**
- ripetitore **ARU–200**.

ACD–220 è disponibile in tre colori: bianco (**ACD–220**), marrone (**ACD–220 BR**) e antracite (**ACD–220 DG**).

- sensore infrarossi passivo (PIR)
- sensibilità di rilevamento regolabile
- algoritmo digitale di rilevazione del movimento
- compensazione digitale della temperatura
- lente progettata appositamente per i rilevatori tenda a corto raggio SATEL
- comunicazione in banda 868 MHz criptata (in standard AES)
- 4 canali di trasmissione selezionati automaticamente. Questo permette di effettuare la trasmissione senza interferenze con altri segnali in banda 868 MHz
- aggiornamento remoto del firmware del rilevatore
- configurazione remota
- sensore di temperatura integrato (rilevazione di temperatura nel range da −10°C fino a +55°C)
- indicatore LED
- supervisione del sistema di rilevamento del movimento
- opzione "ECO" per una maggiore durata della batteria
- controllo stato batteria
- protezione anti–manomissione contro l'apertura dell'alloggiamento e la sua rimozione dalla superficie di montaggio

SCHEDA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 2
Velocità di movimento rilevabile	0,3...1 m/s
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Assorbimento di corrente massimo	15 mA
Peso	43 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batteria	CR123A 3V
Consumo di corrente in stato di pronto	70 µA
Dimensioni	20 x 102 x 25 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5
Precisione della temperatura rilevata	±1°C
Tempo di inizializzazione	5 s
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 2000 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 1200 m
Range temperatura misurabile	-10°C...+55°C

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.