ACD-220

RIVELATORE A TENDA WIRELESS

Rilevatore wireless a tenda: ideale per implementare funzioni di automazione degli edifici. Installalo, ad esempio, all'ingresso di una stanza o di una scala e la luce si accenderà automaticamente.

- rilevatore di movimento PIR
- Area di copertura 5 m x 1 m, angolo 15°
- algoritmo di rilevamento del movimento digitale
- compensazione digitale della temperatura
- sensore di temperatura integrato – intervallo di misurazione: −10°C ÷ +55°C
- Indicatore LED z supervisione del sistema di rilevamento del movimento
- Funzionamento nella banda di frequenza 868 MHz, comunicazione radio bidirezionale crittografata AES.
- Diversità del canale di trasmissione: 4 canali per la selezione automatica di quello che consentirà la trasmissione senza interferenze con altri segnali.
- programmazione remota delle impostazioni
- aggiornamento firmware remoto
- controllo dello stato della batteria
- Protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dalla superficie di montaggio
- Nastro di montaggio incluso



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.