APCAM-200

RILEVATORE DI MOVIMENTO WIRELESS CON TELECAMERA

APCAM–200 (**telecamera con rilevatore di movimento**) utilizza gli infrarossi per rilevare il movimento. È dotato di una fotocamera che invia foto all'app in caso di allarme o su richiesta dell'utente.

- Rilevamento del movimento tramite sensore a infrarossi passivo (PIR)
- area di copertura massima: 15 m x 24 m, 90°
- algoritmo di rilevamento del movimento digitale
- compensazione digitale della temperatura
- opzione per attivare/disattivare la protezione della zona di scorrimento
- telecamera per la verifica dell'allarme:
  - una serie di 3 foto scattate dopo un allarme quando il rilevatore è attivo
  - passaggio alla modalità bianco e nero in condizioni di scarsa illuminazione
  - illuminazione a infrarossi in condizioni di scarsa illuminazione
  - possibilità di scattare foto su richiesta
  - Dimensioni dell'immagine: 640x480 pixel
- Compatibile con:
  - Pannelli di controllo **ibridi BE WAVE**
  - Controller **BE WAVE Smart HUB**
- 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.
- canale di trasmissione aggiuntivo nella banda di frequenza 868 MHz allo scopo di inviare foto
- programmazione delle impostazioni remote
- aggiornamento firmware remoto
- sensore di temperatura integrato (campo di misura: –10°C...+55°C)
- Indicatori LED
- supervisione del sistema di rilevamento del movimento
- offerto da:
  - Batteria CR123A da 3 V (necessaria)
  - Alimentatore **APS–055 (opzionale)**
- controllo dello stato della batteria
- Protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dalla superficie di montaggio

SCHEDA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 2
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Altezza di installazione consigliata	2...2,4 m
Peso	159 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 1800 m
Batteria	CR123A 3V
Dimensioni	62 x 137 x 43 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Precisione della temperatura rilevata	±1°C
Tempo di inizializzazione	35 s
Range temperatura misurabile	-10°C...+55°C
Area di rilevazione	15 m x 24 m, 90°
Consumo di corrente in standby da batteria BT1	90 µA

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