

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