



JA-151P-WG Trådlös PIR-rörelsedetektor

Den är avsedd att detektera mänskliga rörelser inuti byggnader.

○ [Declaration of conformity - JA-151P-WG \(PDF 315,66 kB\)](#)



Beskrivning

Dess garanterade detektionsräckvidd är 90° / 12 m och i versionen med den grå linsen överskrider dess resistens mot vitt ljus betydligt standardvärdena, vilket hjälper att reducera antalet falska larm t.ex. orsakade av bilstrålkastare som skiner genom fönster, blixtar eller reflekterande föremål. Den har en inbyggd SMART WATCH-funktion för bekräftelse av larm vilken samtidigt utökar batteriets livslängd. Produkten är resultatet av mycket högt satta kvalitets- och designmål och med sitt estetiska utseende passar den även i lyxösa interiörer i vilken installationsvariant som helst. Förutom standardplaceringen i hörnet av ett rum kan de installeras på en väggyta med användning av hållaren JA-193PL med en estetisk ram, där detektorn delvis är försänkt och smälter in med väggen på ett mycket elegant sätt. För särskilda applikationer som t.ex. montering i taket eller en lutande detektionsvinkel kan den ledade hållaren JA-191PL användas.

- Detektorn har impulsaktivering.
- Detektorn kan användas för att kontrollera programmerbara PG-utgångar.
- Resistansen mot falska larm kan justeras i två nivåer.
- Detektorn är en enhet i JABLOTRON 100+-systemet, är adresserbar och upptar en position i systemet.

Tekniska parametrar

Kompatibel med	F-Link 1.4.0 eller högre
Strömkälla	2 AA alkaliska batterier (LR6) 1.5 V 2400 mAh (Varning: Batterierna ingår inte i produktförpackningen.)
Typisk livslängd för batterierna	cirka 2 år (längst i läget SMART WATCH)
Kommunikationsband	868.1 MHz, JABLOTRON-protokoll
Kommunikationsräckvidd	cirka 300 m (fri terräng)
Rekommenderad installationshöjd	2,5 m över golvnivå
Detektionsvinkel/detektionstäckning	90° / 12 m
Mått	62 x 130 x 38 mm
Klassificering	grade 2 / miljöklass II
I enlighet med	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3
Miljö i enlighet med	EN 50131-1 II. inomhus, allmänt

Drifttemperatures intervall

-10 °C till +40 °C

Uppfyller även kraven i

ETSI EN 300 220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Driftsförhållanden

ERC REC 70-03
