



JA-152P Draadloze PIR-bewegingsdetector

Het product is een draadloos systeemapparaat voor de JABLOTRON 100+. Deze detector is ontworpen om bewegingen van het menselijke lichaam te detecteren in gebouwen. Zijn gegarandeerde detectiedekking is 90°/12 m. De detector voldoet aan de hoogste kwaliteits- en ontwerpeisen, waardoor deze zelfs geschikt is voor luxueuze interieurs.

o [Declaration of conformity - JA-152P \(PDF 317,01 kB\)](#)



Omschrijving

Naast standaard positionering in een hoek van een kamer kan hij geïnstalleerd worden op een wandoppervlak met behulp van een montagebox JA-196PL-S, waarbij de detector gedeeltelijk is verzonken en een elegant geheel vormt met de wand. Voor speciale toepassingen zoals bv. plafondmontage of schuine detectiehoek kan de scharnierhouder JA-191PL worden gebruikt.

De detector is voorzien van impulsactivering.

De detector kan worden gebruikt om programmeerbare PG-uitgangen te besturen.

De weerstand tegen valse alarmen kan worden ingesteld op twee niveaus.

De detector biedt standaard weerstand tegen wit licht op het niveau voorgeschreven door de norm (tot 6000 lux).

De detector is adresseerbaar en neemt één positie in het beveiligingssysteem in.

Technische specificaties

Compatibel met	F-Link 2.0.0 en hoger
Voedingsbron	1x lithium batterij, CR123A (3 V / 1500 mAh)
Typische levensduur	4 jaar (in de Smartwatch-modus)
Communicatiefrequentie	868.1 MHz
Communicatiebereik	ca. 300 m (vrij terrein)
Aanbevolen installatiehoogte	2,2 - 2.5 m boven het vloerniveau
Detectiehoek / detectiebereik	90° / 12 m
Maten:	62 x 110 x 40 mm
Classificatie	veiligheidsniveau 2/milieu klasse II, overeenkomstig EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2
Omgeving volgens	EN 50131-1 II. indoor, algemeen

Operationeel
temperatuurbereik

-10 °C tot +40 °C

Deze voldoet ook aan de eisen
van

EN 50131-5-3+A1, EN 50131-6 ed. 2+A1, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581
