



JA-150P PET Draadloze PIR-bewegingsdetector met basis huisdierimmunititeit

Het product is een draadloos systeemapparaat voor de JABLOTRON 100+. Deze detector is ontworpen om bewegingen van het menselijke lichaam te detecteren in gebouwen. Vergeleken met standaard PIR-bewegingsdetectoren uit de JABLOTRON 100+-serie zijn de detectiekenmerken ervan gewijzigd en hebben een basisimmunititeit voor dieren.

o [Declaration of conformity - JA-150P PET \(PDF 317,46 kB\)](#)



Omschrijving

De detector elimineert de beweging van kleine dieren op de vloer (tot ongeveer 25 kg en een maximale hoogte van 40 cm op een afstand van maximaal 7 meter van de detector).

De detector heeft een pulsrespons en neemt één positie in het systeem in.

De lens JS-7910 wordt alleen gebruikt voor het standaard immunitieitsniveau.

De detector is uitgerust met een dierenlens JS-7910 met een hoek van 90°/12 m.

Technische specificaties

Voedingsbron	2 alkaline batterijen AA (LR6) 1.5 V
Typische levensduur	ca. 2 jaar (het langst in de SMART WATCH-modus)
Communicatieband	868.1 MHz, protocol JABLOTRON
Communicatiebereik	ca. 300 m (vrij terrein)
Aanbevolen installatiehoogte	2 m boven het vloerniveau
Detectiehoek / detectiebereik	90° / 12 m 90° / 7 m (huisdierimmunititeit)
Maten:	60 x 95 x 55 mm
Classificatie	EN 50131-1, veiligheidsniveau 2
Omgeving volgens	EN 50131-1 II. indoor, algemeen
Operationeel temperatuurbereik	-10 °C tot +40 °C
Deze voldoet ook aan de eisen van	ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581

