



Baseline-productlijn

MotionProtect Outdoor Jeweller

Draadloze bewegingsdetector voor buiten met anti-maskeringssysteem en huisdier-immuniteit

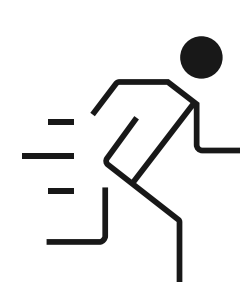


2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

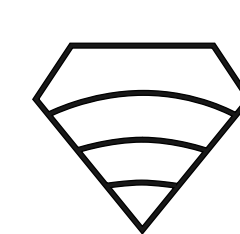
UL®
LISTED

IP55



Bewegingsdetectie

- Instelbare detectieafstand van 3 tot 15 meter
- LISA en het software-algoritme SmartDetect voor het filteren van valse alarmen
- Temperatuurcompensatie voor effectieve detectie in hitte en kou
- huisdier-immuniteit tot op een hoogte van 80 cm



Jeweller Communicatietechnologie

- Tot maximaal 1.700 m aan radiocommunicatie in een open ruimte en twee keer zo veel met een signaalversterker
- Data is versleuteld gedurende het verzendproces
- Regelmatige polling van elk systeemapparaat om de huidige status in apps weer te geven



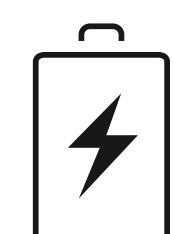
Bestand tegen sabotage

- Intelligent anti-maskeringssysteem
- Sabotagealarm
- Bevestigingsschroef om het apparaat aan SmartBracket te bevestigen
- Authenticatie van het apparaat om spoofen tegen te gaan



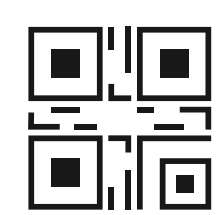
Systeemtoezicht

- Het systeem controleert de staat van elk apparaat en meldt of er een storing of verbindingsverlies is
- Automatische zelfdiagnose van de detector met statusrapportage aan de hub
- Directe onderhoudsmeldingen



Voeding

- Werkt tot 5 jaar lang op de voorgeïnstalleerde batterijen
- Waarschuwing in de app als de batterij bijna is leeg
- Vervangbare CR123A-batterijen
- Optionele voedingsaansluiting van 12 V $\overline{\text{=}}$ met voorgeïnstalleerde batterijen als een reservevoeding



Snelle installatie en instelling

- Koppeling met een hub via een QR-code
- SmartBracket-paneel voor het bevestigen van het apparaat zonder de behuizing te demonteren
- Hood voor het beschermen van sensoren tegen regen en sneeuw (apart verkrijgbaar)
- Bediening en configuratie op afstand via de app

De productlijnen **Superior**, **Fibra** en **Baseline** zijn onderling compatibel. Dit opent talloze mogelijkheden voor het bouwen van systemen van vrijwel elke configuratie.

Normering EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306	Compatibiliteit Hubs Hub Jeweller, Hub Plus Jeweller, Hub 2 (2G) Jeweller, Hub 2 (4G) Jeweller, Hub 2 Plus Jeweller, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G) Signaalversterkers ReX Jeweller, ReX 2 Jeweller	Communicatie met een hub Jeweller-communicatietechnologie Communicatiebereik tot maximaal 1.700 m In een open ruimte Frequentiebanden 866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Afhankelijk van de verkoopregio	Detectie Detectie-elementen 2 × PIR-sensor Afstand van de bewegingsdetectie 3–15 m Instelbaar met een schuifbalk op de achterkant van de detector Hoeken van de bewegingsdetectie horizontaal – 90° verticaal – n.v.t. Gevoeligheid 3 niveaus Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app Huisdier-immuniteit hoogte: tot maximaal 80 cm gewicht: n.v.t.
Voeding Batterij 2 × CR123A Vorgeïnstalleerd Externe voeding 5-28 V $\overline{\text{=}}$, 200 mA Het is aanbevolen om een voeding van 12 V $\overline{\text{=}}$ te gebruiken	Installatie Aanbevolen installatiehoogte van 0,8 tot 1,3 m Operationeel temperatuurbereik van -25 tot +65 °C Operationele luchtvochtigheid tot 95%	Behuizing Kleur wit Afmetingen 183 × 70 × 65 mm Gewicht 322 g Beschermingsklasse IP55	Volledige set MotionProtect Outdoor Jeweller SmartBracket-montagepaneel 2 CR123A-batterijen (voorgeïnstalleerd) Installatiekit Snelstartgids