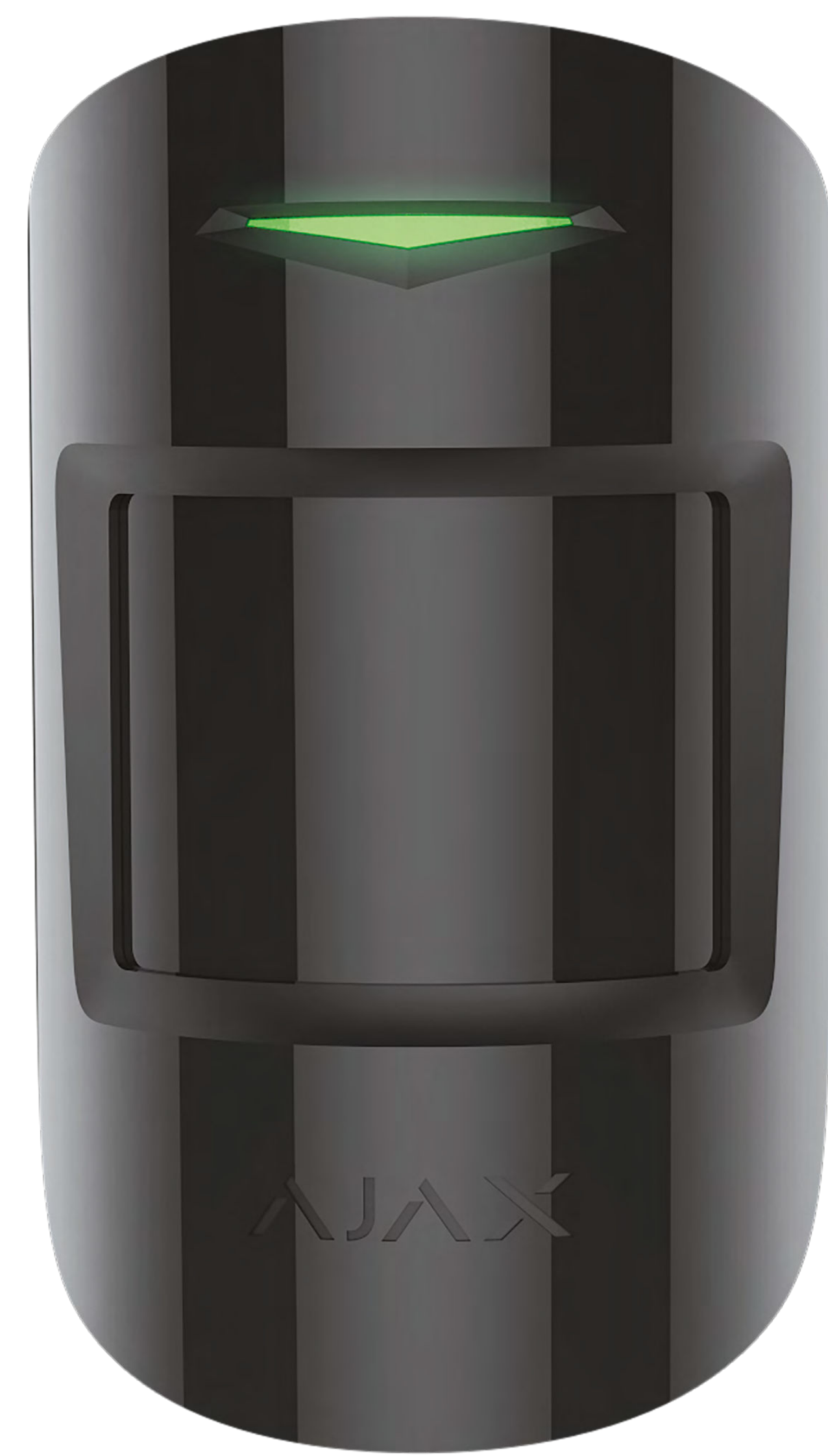




Baseline-productlijn

MotionProtect Plus Jeweller

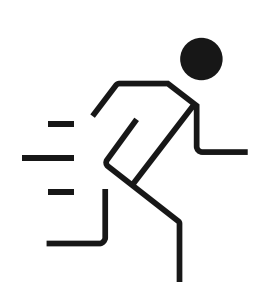
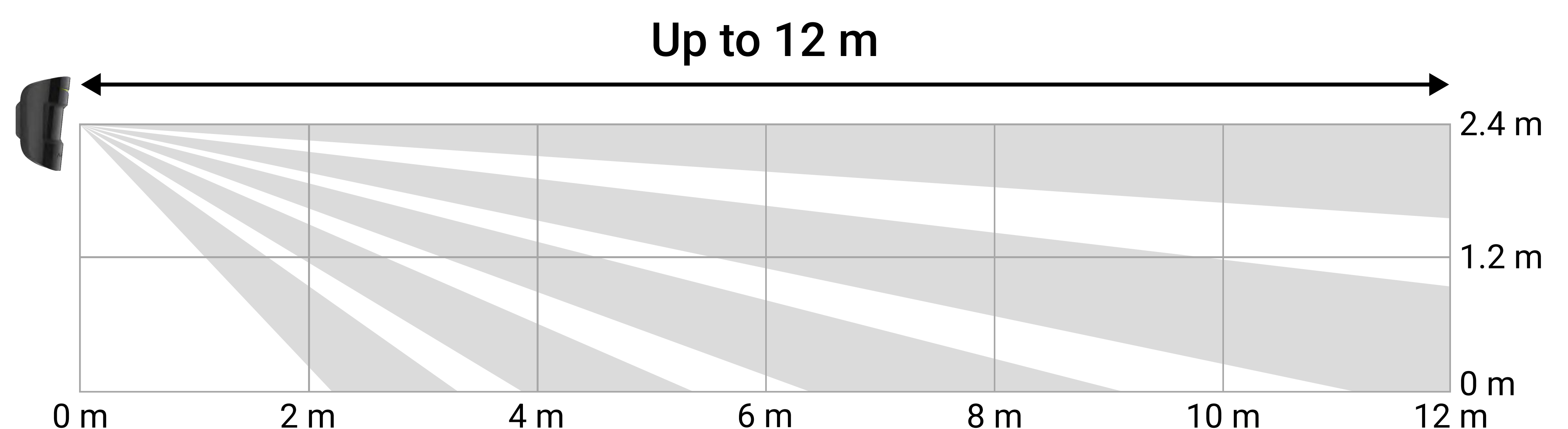
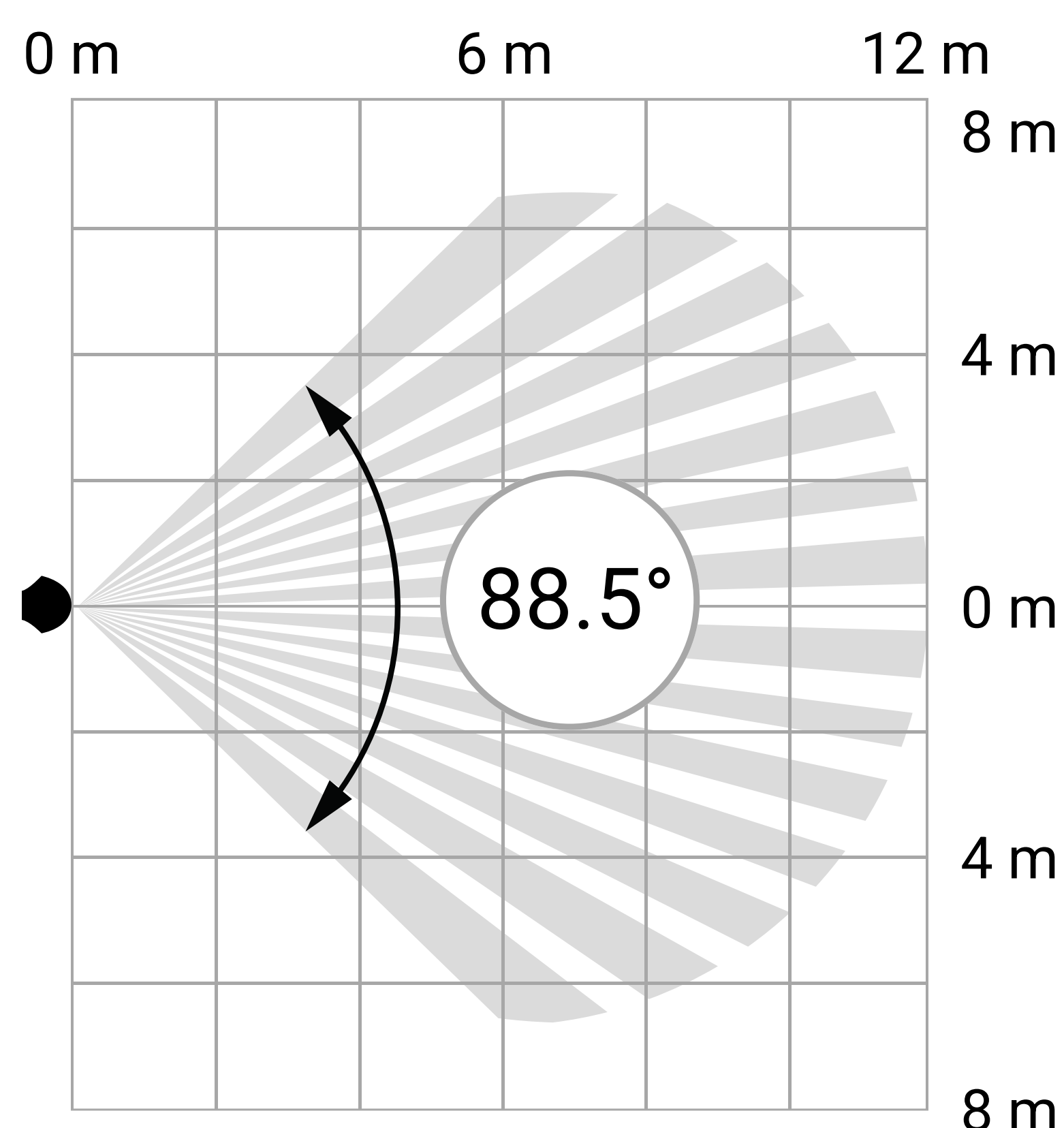
Draadloze IR-bewegingsdetector met extra K-Band microgolfsensor



2
GRADE
EN 50131

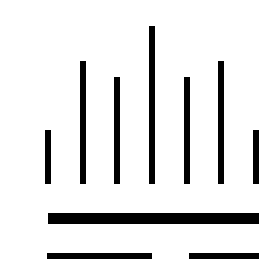
PD 6662
2017

UL®
LISTED



Verbeterde bewegingsdetectie

- De detector heeft 2 ingebouwde sensoren: PIR en K-band
- Afstand van bewegingsdetectie tot 12 m
- Horizontale detectiehoek van beweging: 88.5°
- Temperatuurcompensatie voor bewegingsdetectie bij elke bedrijfstemperatuur



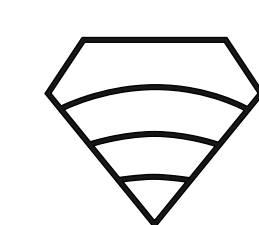
Bescherming tegen vals alarm

- Dubbele technologie: verificatie van PIR-sensoralarmen met een microgolfsensor
- Drie gevoeligheidsniveaus: selecteerbaar in de app
- SmartDetect-algoritme om valse alarmen te voorkomen
- Huisdier-immuniteit: huisdieren met een hoogte tot 50 cm en een gewicht¹ tot 20 kg



Bestand tegen sabotage

- Sabotagealarm
- Apparaatverificatie om spoofing te voorkomen

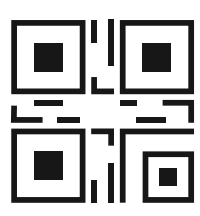


Jeweller

communicatietechnologie

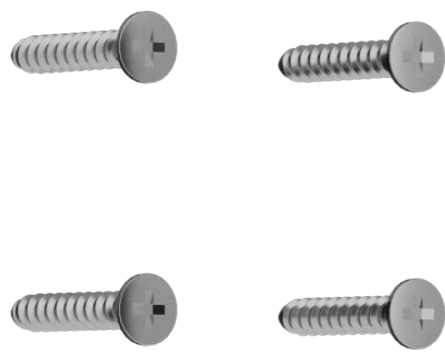
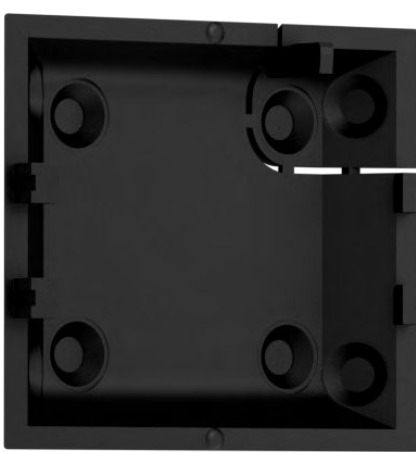
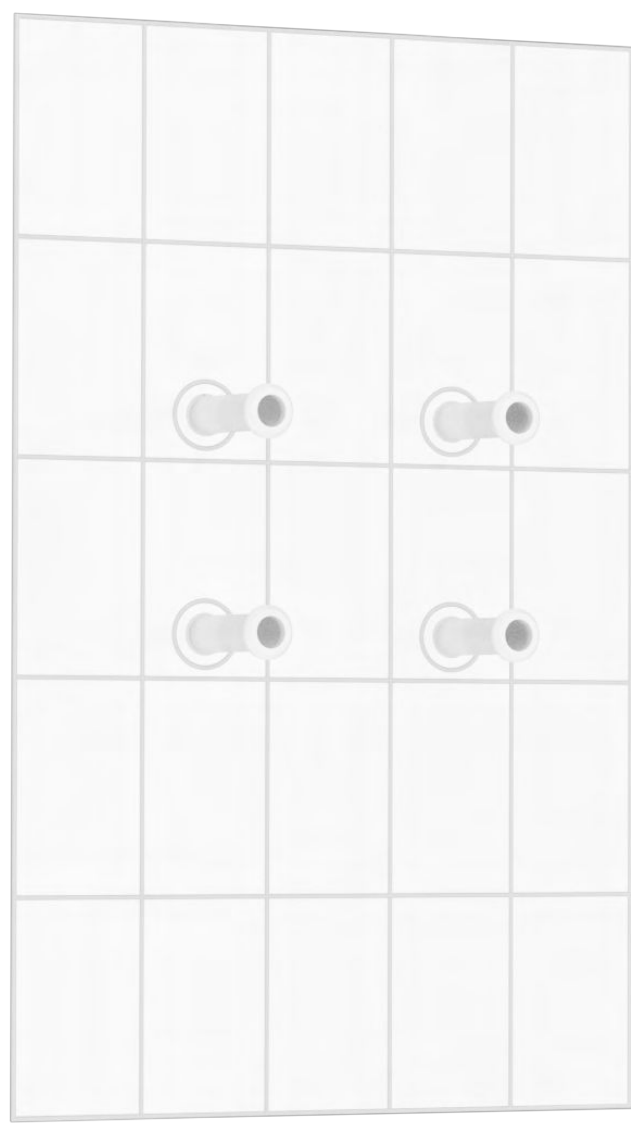
- Tot maximaal 1.200 m aan radiocommunicatie in een open ruimte
- Data is versleuteld gedurende het verzendproces
- Regelmatige polling om de huidige status van het apparaat weer te geven
- Detectie van jamming en frequency hopping

¹Met de juiste installatie en configuratie.



Moeiteloze installatie, onderhoud en configuratie

- Koppeling met een hub via een QR-code
- Bediening en configuratie op afstand in mobiele en desktop apps
- Werkt tot 5 jaar lang op de voorgeïnstalleerde batterijen
- Installatie en vervanging zonder de behuizing te openen



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

Conform de normen EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306	Communicatie met een hub Jeweller-communicatietechnologie Communicatiebereik tot maximaal 1.200 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 Gevoelig element 1 × PIR-sensor 1 × K-band microgolfsensor Afstand van de bewegingsdetectie tot maximaal 12 m Indien geïnstalleerd op een hoogte van 2,4 meter Horizontale detectiehoek 88.5° Snelheid van de bewegingsdetectie van 0,3 tot 2,0 m/s De lens van de detector moet loodrecht staan op het beoogde pad van binnenkomst in de ruimte. Temperatuurcompensatie Gevoeligheid 3 niveaus Kan door een PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app worden aangepast Huisdier-immuniteit gewicht: tot 20 kg hoogte: tot 50 cm		
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	Voeding Batterij 1 × CR123A (voorgeïnstalleerd) Levensduur van de batterij tot 5 jaar		Behuizing Kleur wit, zwart Afmetingen 110 × 65 × 50 mm Gewicht 96 g		Installatie Operationeel temperatuurbereik van –10 tot +40 °C Operationele luchtvochtigheid tot 75% Aanbevolen installatiehoogte 2,4 m	Volledige set MotionProtect Plus Jeweller SmartBracket-montagepaneel 1 × CR123A-batterij (voorgeïnstalleerd) Installatiekit Snelstartgids



Draadloosalarm systeemshop.nl