



Baseline-productlijn

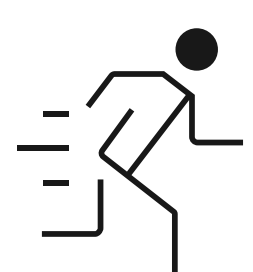
Curtain Outdoor Jeweller

Draadloze gordijnbewegingsdetector met dual-technologie voor gebruik binnen en buiten



2
GRADE
EN 50131

IP55



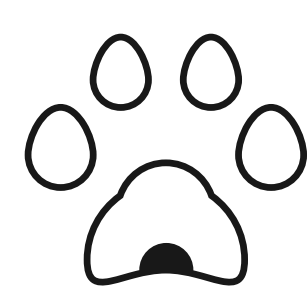
Geavanceerde detectie

- Twee PIR-sensoren en één microgolfsensor
- Aanpasbaar detectiebereik met een schuifbalk op de behuizing van het apparaat
- Verticale kijkhoek: 85° zonder dode hoeken onder de detector¹
- Horizontale kijkhoek: 8°



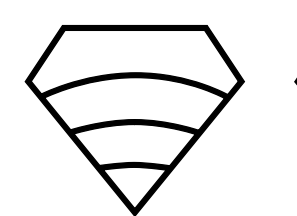
Bescherming tegen vals alarm

- Alarmverificatie van PIR-sensoren met een
- K-band microgolfsensor
- Drie gevoeligheidsniveaus: te selecteren in de app
- SmartDetect-algoritme en dual-motion detectietechnologie om valse alarmen te voorkomen
- Temperatuurcompensatie voor effectieve bewegingsdetectie bij temperaturen van -25 tot +60 °C (van -13 tot 140 °F)



Slimme functies

- Installeer de detector loodrecht of parallel aan het oppervlak met SmartBracket of een bevestigingshoek
- Huisdierimmunitet: het apparaat negeert huisdieren die kleiner zijn dan 100 cm (3,3 ft)



Jeweller en Wings

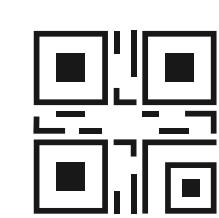
draadloze communicatie

- Draadloos communicatiebereik tot 1.700 m (5.550 ft)
- Blokversleuteling voor geavanceerde gegevensbescherming
- Regelmatige polling om de huidige status van het apparaat te controleren
- Frequency hopping om onderschepping en storing te voorkomen



Bescherming tegen sabotage

- Anti-maskeringssysteem dat voldoet aan Grade 2-vereisten²
- Sabotagealarm en een ingebouwde versnellingsmeter
- om een poging tot ontmanteling te melden
- Bescherming tegen spoofing met apparaatverificatie
- Bevestigingsschroef om de detector aan SmartBracket of de Hood te bevestigen



Probleemloze installatie en configuratie

- Koppelen met de hub door de QR-code te scannen
- Bediening en configuratie op afstand in Ajax-apps
- Berekende levensduur van de batterij van maximaal 3 jaar
- Demontage van de behuizing tijdens de installatie is niet nodig
- Meegeleverde kap ter bescherming tegen regen en sneeuw

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)	Compatibiliteit Hubs Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Signaalversterkers ReX 2 Jeweller	Communicatie met een hub Jeweller-communicatietechnologie Wings-communicatietechnologie Communicatiebereik tot 1.700 m tot 5.550 ft 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 Afstand van de bewegingsdetectie tot maximaal 8–12 m bij installatie op een hoogte van 1–2,4 m tot 26–39 ft bij installatie op een hoogte van 3,3–7,9 m Hoeken van de bewegingsdetectie verticaal: 85° bij installatie op een hoogte van 2,4 m (7,9 ft) verticaal: 15° wanneer de huisdier-immuniteit actief is horizontaal: 8° Snelheid van de bewegingsdetectie van 0,3 tot 2,0 m/s van 1 tot 6,6 ft/s De richting van de lens van de detector moet loodrecht staan op het beoogde pad van binnenkomst in de ruimte.
Voeding Batterij 2 × CR123A (voorgeïnstalleerd) Berekende levensduur van de batterij maximaal 3 jaar	Behuizing Kleur wit Afmetingen 141 × 60 × 72 mm 5,55" × 2,36" × 2,83" (zonder bevestigingshoek) 141 × 76 × 84 mm 5,55" × 2,99" × 3,31" (met bevestigingshoek) Gewicht 223 g 7,87 oz (zonder bevestigingshoek) 257 g 9,07 oz (met bevestigingshoek)	Installatie Operationeel temperatuurbereik van -25 tot +60 °C van -13 tot 140 °F Operationele luchtvochtigheid tot 95% Beschermingsklasse IP55 Installatiehoogte 2,4 m (7,9 ft) 1 m (3,3 ft) wanneer de huisdierimmuniteit is ingeschakeld	Volledige set Curtain Outdoor Jeweller SmartBracket-montagepaneel Kap 2 x CR123A-batterijen (voorgeïnstalleerd) Bevestigingshoek Installatieset Snelstartgids

¹ 15°, wanneer de huisdier-immuniteit actief is.

² Het apparaat detecteert alleen maskering van PIR-sensoren. Het herkent geen maskering van de microgolfsensor.

