

Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller

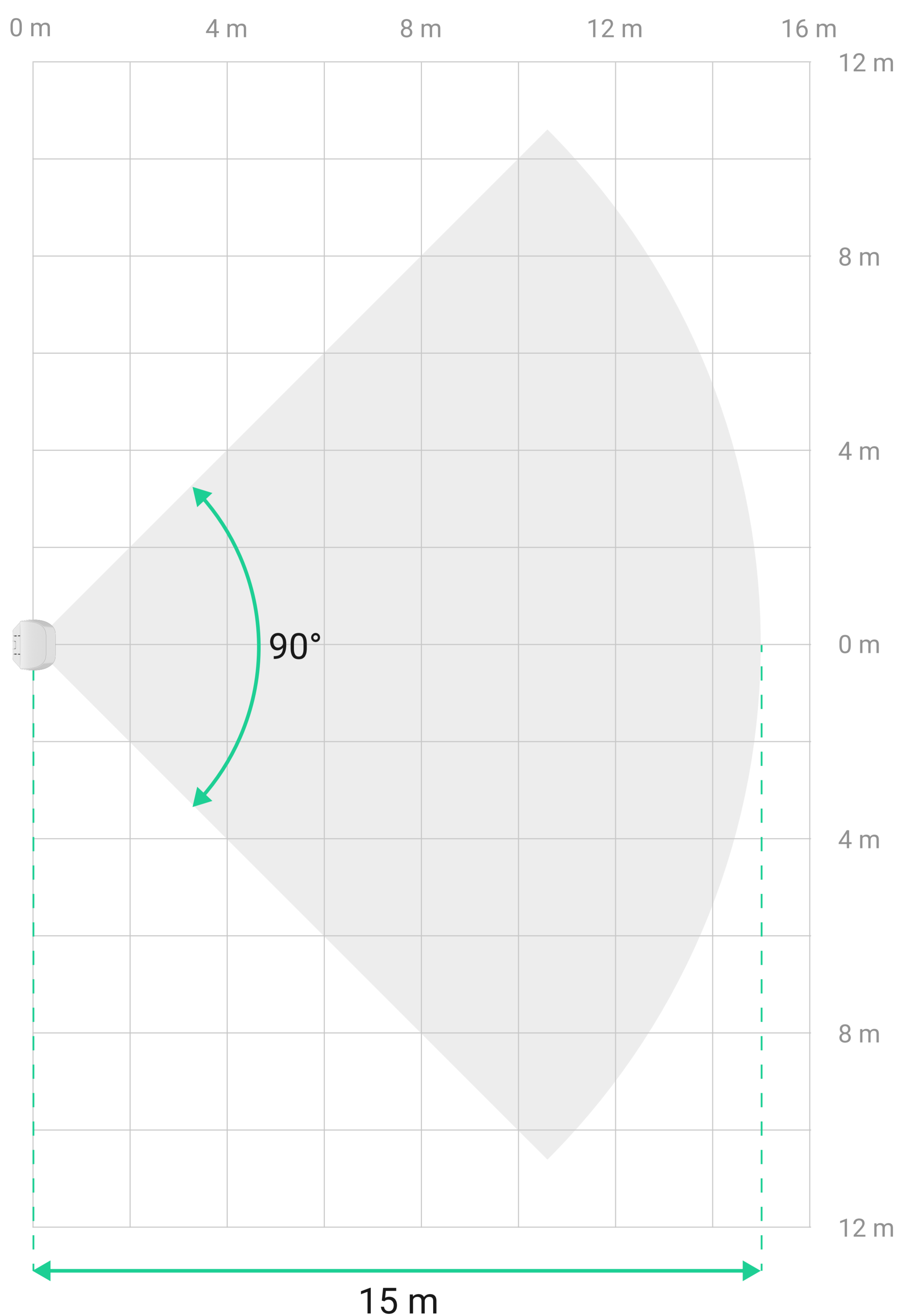
Draadloze PIR-bewegingsdetector met extra K-band microgolfsensor en anti-maskeringssysteem

Alleen erkende partners mogen Ajax Superior-producten verkopen, installeren en onderhouden. Dit zorgt ervoor dat inkomsten beschermd zijn.

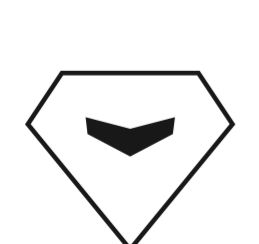


3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017



Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller ondersteunt de functie huisdier-immuniteit niet.



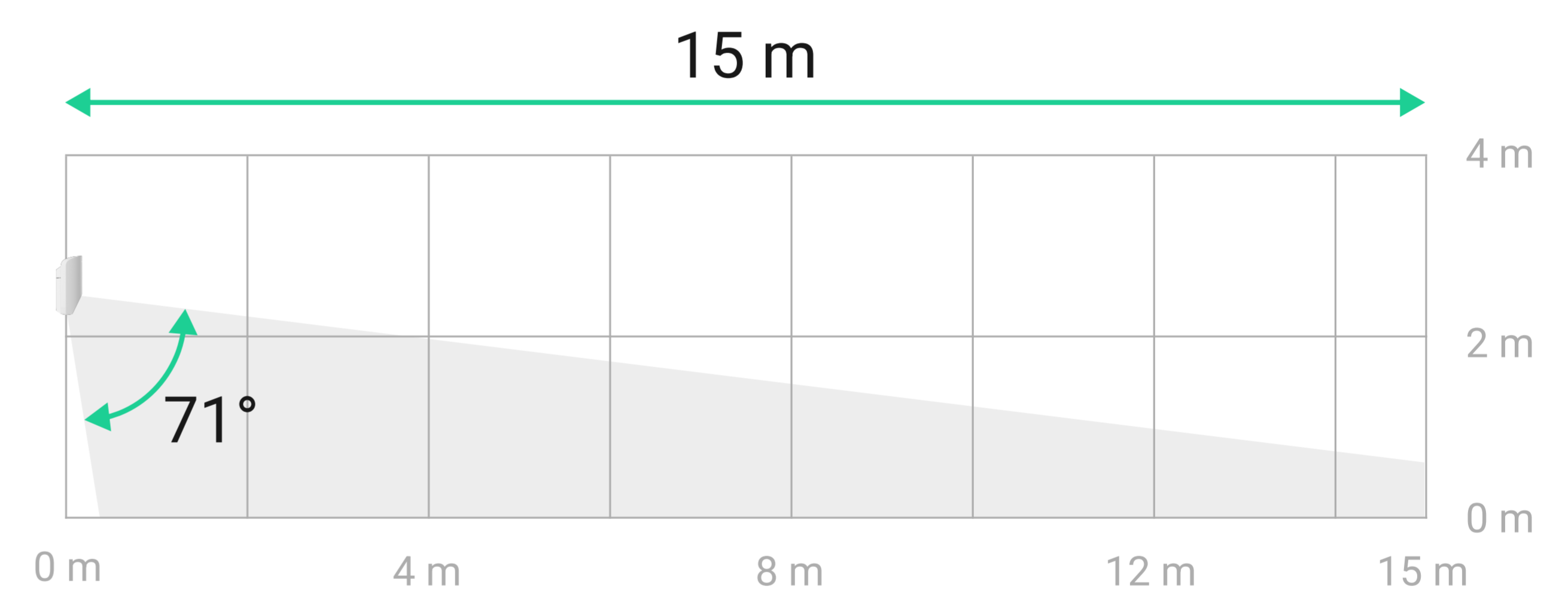
Superior Jeweller- en Wings-communicatietechnologieën

- Tot 3.000 m (9.800 ft) aan communicatiebereik in een open ruimte¹
- Verbeterde versleuteling gedurende de gegevensoverdracht
- Regelmatige polling om de huidige status van het apparaat weer te geven
- Draadloze firmware-updates



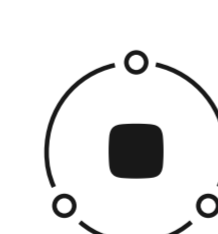
Bewegingsdetectie

- Dubbele bewegingsdetectie met PIR- en K-band microgolfsensoren
- Tot 15 m (49 ft), afstand van bewegingsdetectie
- Verkleinde dode hoek: 30 cm (0,98 ft)
- Bedrijfseigen optisch systeem met PIR-sensor en multifunctionele spiegel om IR-straling te focussen
- Detecteert snelle of langzame bewegingen, inclusief kruipen



Bescherming tegen vals alarm

- Dubbele detectie met een K-band microgolfsensor die IR-verstoring uitfiltert
- SmartDetect-softwarealgoritme om koplampen, verlichtingsapparaten en warmtestromen te filteren
- Drie gevoeligheidsniveaus voor bewegingsdetectie voor elke locatie en omstandigheden
- Drie gevoeligheidsniveaus voor maskeringdetectie



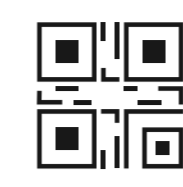
Geavanceerd systeemtoezicht

- Regelmatige zelfcontrole van PIR-, microgolf- en anti-maskeringssensoren
- Vroegtijdige meldingen als de batterij bijna leeg is
- Directe storingsmeldingen




Bescherming tegen sabotage

- Drie sabotagebeveiligingen om te voorkomen dat het apparaat wordt gedemonteerd of losgemaakt
- Slot voor het bevestigen van het apparaat op het SmartBracket-montagepaneel
- Detectie van communicatieverlies binnen 36 seconden²
- Frequency hopping om radioverstoring en jamming te voorkomen
- Apparaatverificatie om spoofing te voorkomen



Installatie zonder gedoe

- Toevoegen aan het systeem via een QR-code
- Werkt tot vier jaar lang op de voorgeïnstalleerde batterijen
- Snelle installatie en vervanging van de batterij zonder demontage van de behuizing
- Optie voor zij-installatie
- Al het benodigde bevestigingsmateriaal is inbegrepen in de volledige set
- Instelling in minuten via een Ajax-app, er is geen programmering vereist
- Bediening en configuratie op afstand in mobiele en desktop apps

<p>Naleving van normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p>	<p>Compatibiliteit met hubs en signaalversterkers</p> <p>Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:</p>  <p>ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=MPP.G3.J</p>	<p>Communicatie met een hub of signaalversterker</p> <p>Superior Jeweller-communicatietechnologie</p> <p>Wings-communicatietechnologie</p> <p>Frequentiebanden</p> <p>865,0 - 868,0 MHz 868,0 - 868,6 MHz 868,7 - 869,2 MHz 869,4 - 869,65 MHz</p> <p>Het apparaat ondersteunt deze vier banden</p> <p>Communicatiebereik¹</p> <p>tot 3.000 m tot 9.800 ft</p> <p>In een open ruimte</p> <p>Polling-interval</p> <p>12 - 300 s</p> <p>Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps</p> <p>Draadloze firmware-updates</p>	<p>Bewegingsdetectie</p> <p>Gevoelig element</p> <p>1 × PIR-sensor 1 × K-band microgolfsensor</p> <p>Afstand van de bewegingsdetectie</p> <p>tot 15 m tot 49 ft</p> <p>Bij installatie van de detector op een hoogte van 2,4 m (7,9 ft)</p> <p>Hoek van de bewegingsdetectie</p> <p>horizontaal: 90° verticaal: 71°</p> <p>Gevoeligheid van bewegingsdetectie</p> <p>3 niveaus In te stellen in de Ajax-apps</p> <p>Gevoeligheid maskeringsdetectie</p> <p>3 niveaus In te stellen in de Ajax-apps</p>
<p>Voeding</p> <p>Batterij</p> <p>4 × CR123A (voorgeïnstalleerd)</p> <p>Levensduur van de batterij</p> <p>tot 4 jaar</p>	<p>Installatie</p> <p>Aanbevolen installatiehoogte</p> <p>2,4 m 7,9 ft</p> <p>Operationeel temperatuurbereik</p> <p>van -10 tot +40 °C van 14 tot 104 °F</p> <p>Operationele luchtvochtigheid</p> <p>tot 75%</p>	<p>Behuizing</p> <p>Kleur</p> <p>zwart, wit</p> <p>Afmetingen</p> <p>135 × 66 × 60 mm 5,31" × 2,60" × 2,36"</p> <p>Gewicht</p> <p>315 g 11,11 oz</p> <p>Beschermingsklasse</p> <p>IP30</p>	<p>Volledige set</p> <p>Ajax Superior MotionProtect Plus G3 Jeweller</p> <p>SmartBracket-montagepaneel</p> <p>4 × CR123A batterij (voorgeïnstalleerd)</p> <p>Installatiekit</p> <p>Snelstartgids</p>

¹ Het communicatiebereik is afhankelijk van het model van de hub.

² Als het polling-interval zo is ingesteld dat er elke 12 seconden drie datapakketten worden verzonden.



Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:

<https://ajax.systems/nl/support/devices/superior-motionprotect-plus-g3-jeweller/>



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems