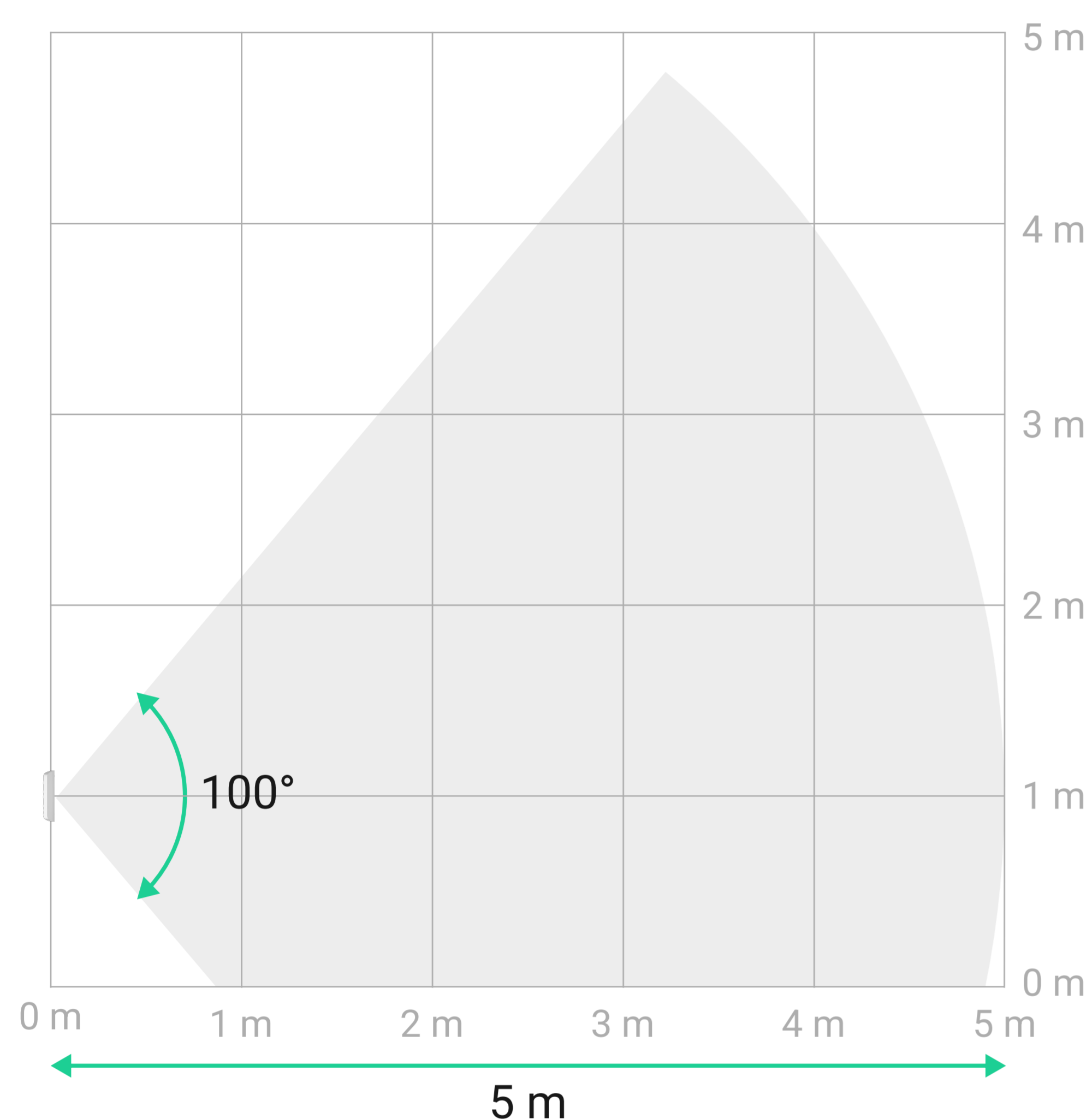


# Curtain Outdoor Mini Jeweller

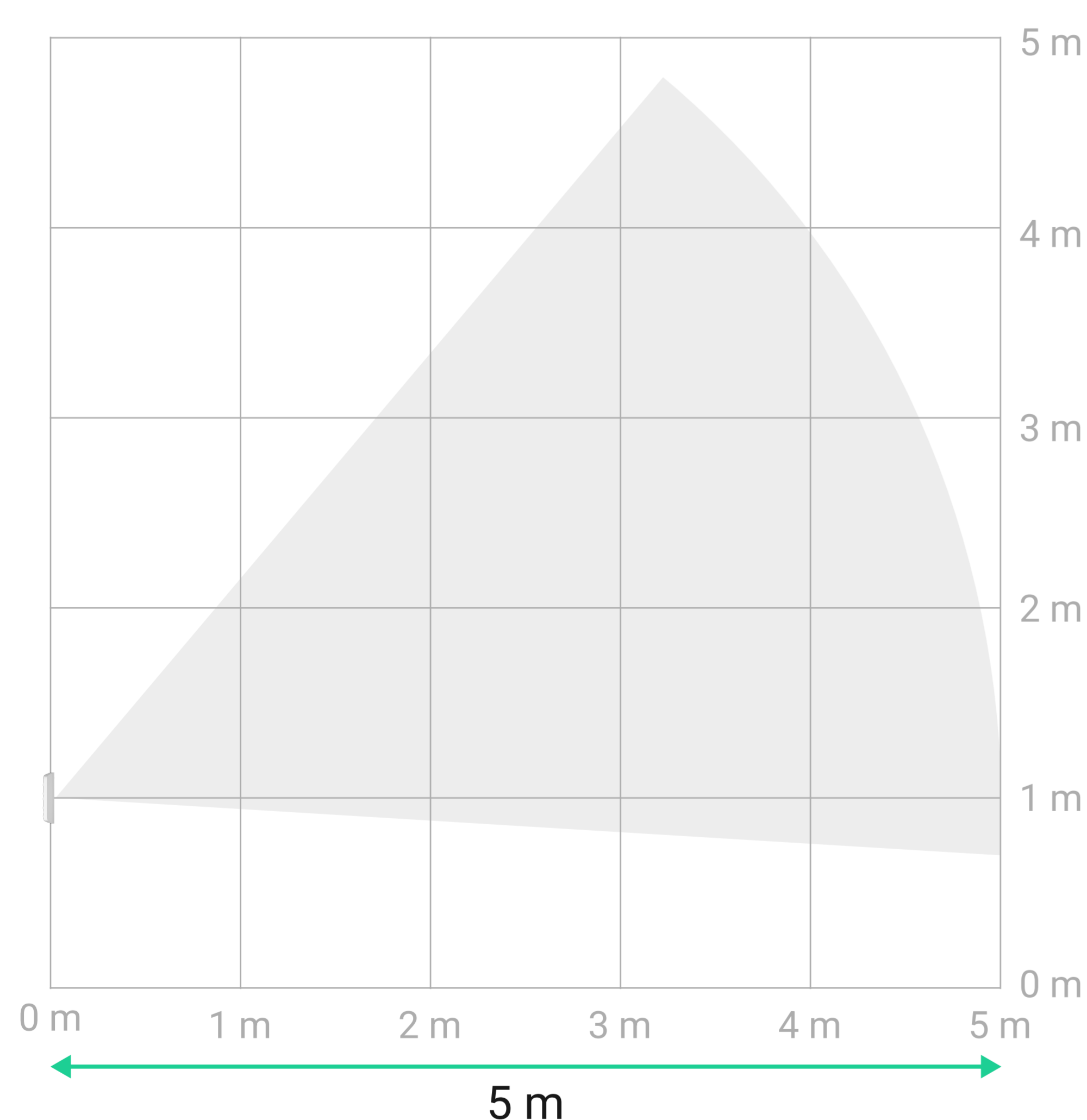
Draadloze gordijnbewegingsdetector met dual-technologie voor gebruik binnen en buiten



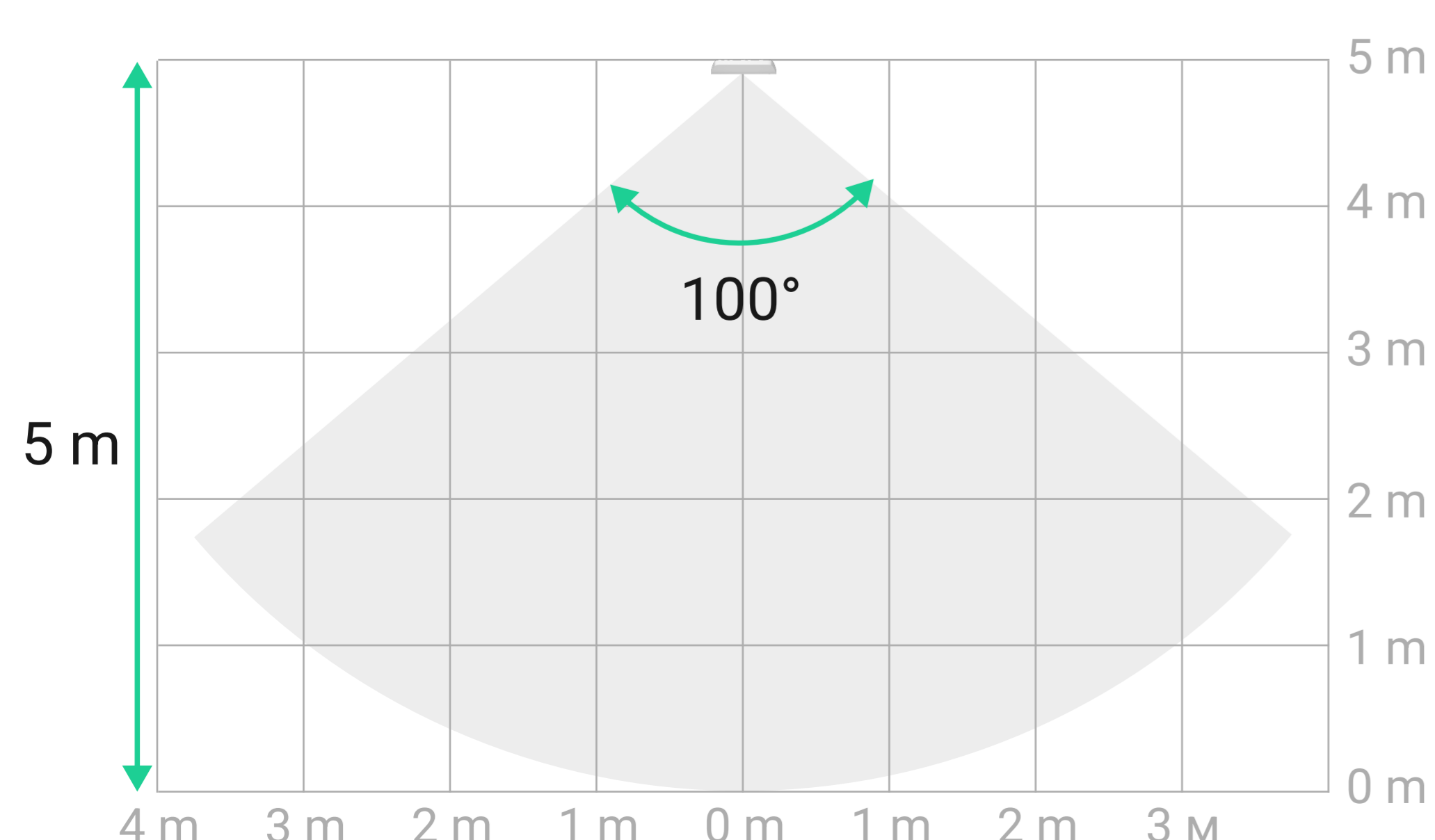
Verticaal zicht - Hoofdmodus



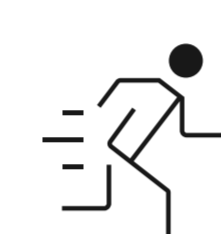
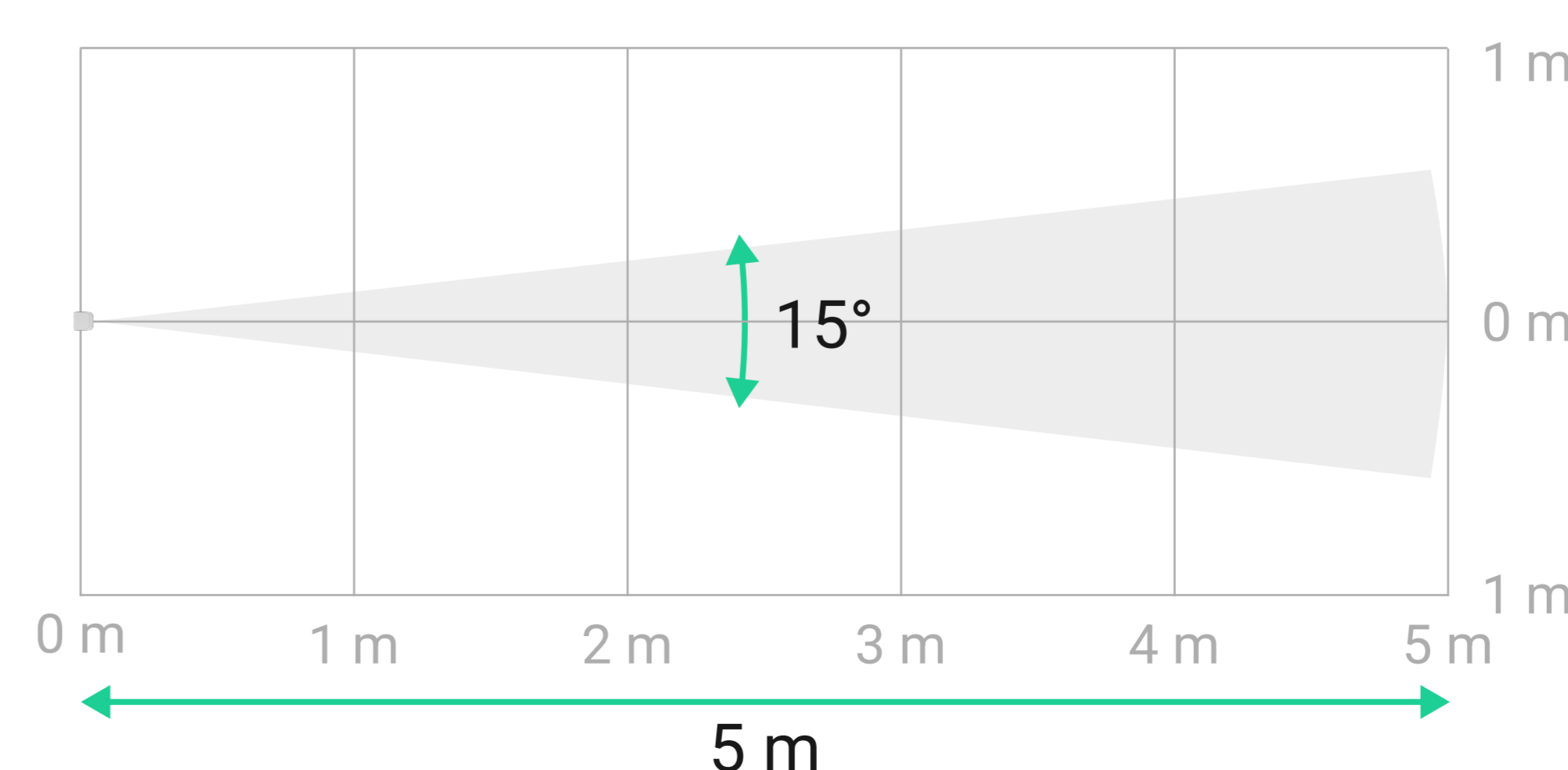
Verticaal zicht - Huidiermodus



Horizontaal zicht



Boveninstallatie



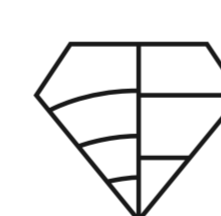
## Geavanceerde detectie

- Één PIR-sensor en één K-band microgolfsensor
- Detectiebereik tot 5 m (16 ft)
- Verticale kijkhoek: 100° zonder dode hoeken onder de detector
- Horizontale kijkhoek: 15°



## Bescherming tegen vals alarm

- Drie gevoeligheidsniveaus: te selecteren in de app
- De **dual-motion detectietechnologie** filtert valse alarmen die veroorzaakt worden door thermische ruis, dieren of planten
- Het **SmartDetect-algoritme** analyseert thermische gegevens om menselijke beweging nauwkeurig te detecteren en valse alarmen te negeren
- Dankzij de functie **huisdier-immuniteit** negeert de detector vogels en huisdieren tot 70 cm (2,3 ft) in hoogte
- Temperatuurcompensatie voor effectieve bewegingsdetectie bij temperaturen van -25 tot +60 °C (van -13 tot 140 °F)



## Jeweller en Wings

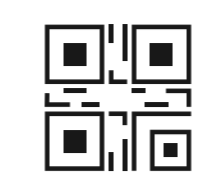
draadloze communicatie

- Draadloos communicatiebereik tot 1.700 m (5.550 ft)
- Data is versleuteld gedurende het verzendproces
- Regelmatige polling om de huidige status van de detector weer te geven
- Frequency hopping om radioverstoring en jamming te voorkomen



## Bescherming tegen sabotage

- Anti-maskeringssysteem dat voldoet aan de vereisten van Grade 2<sup>1</sup>
- Sabotagebeveiliging en een ingebouwde versnellingsmeter om pogingen tot demontage te melden
- Authenticatie van de detector om spoofing tegen te gaan
- Bevestigingsschroef om de detector aan SmartBracket te bevestigen



## Probleemloze installatie en minimaal onderhoud

- Toevoegen aan de hub door de QR-code te scannen
- Bediening en configuratie op afstand in de Ajax-apps
- De batterij gaat tot 3 jaar mee
- Demontage van de behuizing tijdens de installatie is niet nodig
- Twee installatie-opties: SmartBracket en de bevestigingshoek

<p><b>Naleving van normen</b></p> <p>EN 50131 (Grade 2)</p>	<p><b>Compatibiliteit met hubs en signaalversterkers</b></p> <p>Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:</p>  <p><a href="https://ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=CO.M.J">ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=CO.M.J</a></p>	<p><b>Communicatie met een hub of signaalversterker</b></p> <p>Jeweller-communicatietechnologie</p> <p>Wings-communicatietechnologie</p> <p><b>Frequentiebanden</b>        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</p> <p><b>Communicatiebereik</b>        tot 1.700 m        tot 5.550 ft        In een open ruimte</p>	<p><b>Detectie</b></p> <p><b>Gevoelige elementen</b>        1 × PIR-sensor        1 × K-band microgolfsensor</p> <p><b>Dual-motion detectietechnologie</b></p> <p><b>Bereik van de bewegingsdetectie</b>        tot 5 m        tot 16 ft</p> <p><b>Hoeken van de bewegingsdetectie</b>        verticaal: 100°        horizontaal: 15°</p> <p><b>Snelheid van de bewegingsdetectie</b>        van 0,3 tot 2,0 m/s        van 1 tot 6,6 ft/s        De lens van de detector moet loodrecht worden geplaatst ten opzichte van het vermoedelijke pad van inbraak.</p>
<p><b>Voeding</b></p> <p><b>Batterij</b>        2 x CR123A (voorgeïnstalleerd)</p> <p><b>Levensduur van de batterij</b>        tot 3 jaar</p>	<p><b>Behuizing</b></p> <p><b>Kleur</b>        wit</p> <p><b>Afmetingen</b>        43 × 32 × 145 mm        1,69" × 1,26" × 5,71"        (zonder bevestigingshoek)</p> <p>54 × 44 × 145 mm        2,13" × 1,73" × 5,71"        (met bevestigingshoek)</p> <p><b>Gewicht</b>        130 g        4,59 oz        (zonder bevestigingshoek)</p> <p>150 g        5,29 oz        (met bevestigingshoek)</p> <p><b>Beschermingsklasse</b>        IP55</p>	<p><b>Installatie</b></p> <p><b>Operationeel temperatuurbereik</b>        van -25 tot +60 °C        van -13 tot 140 °F</p> <p><b>Operationele luchtvochtigheid</b>        tot 95%</p> <p><b>Installatiehoogte</b>        2,4 m (7,9 ft)        1 m (3,3 ft) wanneer de modus huisdier-immuniteit is ingeschakeld</p>	<p><b>Volledige set</b></p> <p>Curtain Outdoor Mini Jeweller        SmartBracket-montagepaneel        2 × CR123A batterij (voorgeïnstalleerd)        Bevestigingshoek        Installatiekit        Snelstartgids</p>

<sup>1</sup> Het apparaat detecteert maskering van de PIR-sensor, maar herkent geen maskering van de microgolfsensor.



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

[ajax.systems/support/devices/curtain-outdoor-mini-jeweller/](https://ajax.systems/support/devices/curtain-outdoor-mini-jeweller/)

- ✉ support@ajax.systems
- 📧 @AjaxSystemsSupport\_Bot
- 🌐 ajax.systems