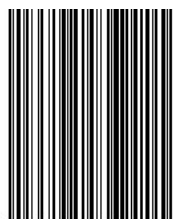


aanwezigheidssensor FP2 (PS-S02D)

(AS055GLW02)



6970504219663



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401319182
Fabrikantnummer	AS055GLW02
EAN code	6970504219663
Merk	Aqara
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	
Kleur behuizing	Wit
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Filter_serie	Sensoren\$Aqara
Filter_typen_product	Overig

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/aqara-aanwezigheidssensor-fp2-ps-s02d>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Aqara Presence Sensor FP2 is een unieke aanwezigheidssensor en werkt met WiFi. De sensor maakt gebruik van geavanceerde (mmWave) voor nauwkeurige detectie van mensen. De sensor werkt zelfs bij lichte bewegingen. Daarnaast is de sensor voorzien in een multifunctioneel voor verschillende toepassingen. Een ruimte kan verdeeld worden in max. 30 kleine zones. De sensor kan verder beschikt de FP2 sensor over functies zoals valherkenning en een ingebouwde lichtsensor.

De FP2 sensor ondersteunt verschillende populaire ecosystemen, waaronder Apple Home, zonder gebruik van een Aqara Hub. Dit is een unieke sensor enorm breed.

Zone positionering & detectie van meerdere personen

Eén presence sensor kan een ruimte bewaken tot ca. 40m²*. Dit is één van de grote voordelen ten opzichte van een reguliere PIR ruimte opgedeeld worden in maximaal 30 zones, bijvoorbeeld de bank, bed, bureau. Op basis van deze zones kunnen er individueel worden.

De FP2 sensor kan tot 5** personen gelijktijdig in een ruimte detecteren. Hierdoor kan je terwijl je een ruimte verdeelt, de automatische reageren op de positie van de verschillende personen.

Nauwkeurig en privacy

Met de FP2 sensor houd je rekening met de privacy en heb je toegang tot een enorme nauwkeurige sensor voor automatisering zonder beelden te verzamelen. Millimeter-wave technologie staat bekend om betrouwbare detectie ongeacht je positie, zelfs wa

Werkt met Apple Home en meer

De FP2 sensor is compatibel met Apple Home, Alexa en Google Home. Zowel de aanwezigheids- en lichtsensor worden herkend zonder een hub. Dit maakt het gebruik van de sensor enorm laagdrempelig en is een unieke oplossing voor wie zijn smart home

Valdetectie en waarschuwingen

De FP2 sensor informeert je wanneer iemand in een kamer valt***. Hierdoor hoeft men geen camera binnenshuis te plaatsen voor de sensor de meest privé oplossing voor het monitoren van je. Het bereik is een straal van 2 meter met een nauwkeurigheid van >90% 2,5m – 2,8m.

Ingebouwde lichtsensor, lokale automatisering en eenvoudige installatie

Met de ingebouwde lichtsensor in het Aqara ecosysteem maak je de meest geavanceerde automatiseringen. Nadat het product lokaal. De FP2's automatiseringen werken dus onafhankelijk van het internet. Verder zijn er verschillende installatiemethoden voor verschillende scenario's.

IPX5 en verborgen USB-C ingang

Dankzij de IPX5-rating kan de sensor geïnstalleerd worden in vochtige omgevingen, waaronder badkamers. De sensor heeft een kabellengte naar jouw wens kan gebruiken. De FP2 sensor wordt standaard geleverd met een Type-C kabel van 2 meter.

*De aanbevolen grootte is 10m² – 40m².

Technische details

Lengte (mm)	50
Breedte (mm)	50
Compatibel met Apple HomeKit	Ja
Compatibel met Google Assistant	Ja
Compatibel met Amazon Alexa	Ja
Met IFTTT ondersteuning	Ja

ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN