



infrared sensor 360°



ideal 3,0 m



presence



Counting



Positioning



Zoning



Fencing



Traffic

Functiebeschrijving

EO. Slimme ruimtesensor met veel detectievariabelen. Onze nieuwe Smart Space Sensor detecteert, lokaliseert en telt alle mensen in de ruimte vanaf het plafond. Privacy is altijd gegarandeerd. Dit komt omdat de innovatieve passieve infrarood matrixsensor geen camera heeft en dus geen mensen kan identificeren. Sleutelwoord: privacy by design. Hoe werkt het? Via een warmtematrix. Alle bestaande temperaturen worden nauwkeurig geregistreerd in een nauwkeurig instelbare ruimte van maximaal 40 vierkante meter. De verkregen gegevens worden geanalyseerd met intelligente software op basis van de nieuwste AI-algoritmen. Hierdoor kan menselijke warmtestraling nauwkeurig worden geïdentificeerd en gelokaliseerd.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	44 x 123 x 123 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth Mesh, Web-Interface
Met afstandsbediening	Nee
Variant	IP - op de muur wit
VPE1, EAN	4007841091071
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
kleur	wit
Kleur, RAL	9003
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond
Verpakkingsinhoud	1
Montage	Op de muur, Plafond
Bescherming	IP20

Eigen verbruik	1,2 W
Voedingsspanning detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Technologie, sensoren	Luchtvochtigheid, Temperatuur, Passief infrarood - Matrix
Montagehoogte	2,5 – 3,5 m
Montagehoogte max.	3,50 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
Registratiehoek	360 °
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja

E0

IP - op de muur wit
EAN 4007841 091071
art.nr. 091071

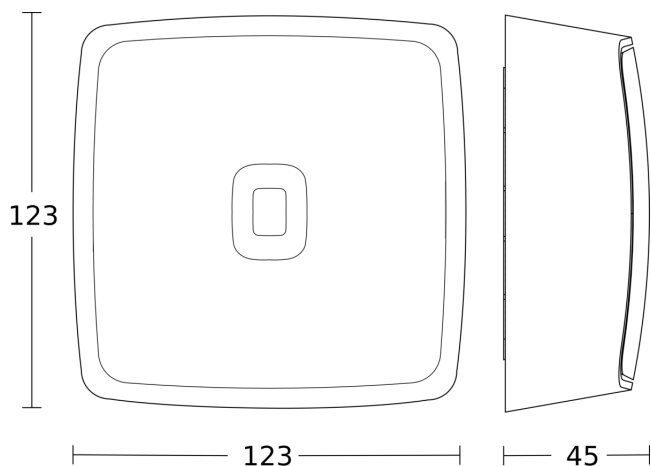


Technische gegevens

Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	50 – 60 Hz

Koppeling via	Bluetooth Mesh, LAN
Product categorie	Aanwezigheidsmelder
Erfassungsfläche bei Montagehöhe	2.5 m: 4.0 x 6.0 m (24 m²), 3.0 m: 5.0 x 7.0 m (35 m²), 3.5 m: 6.0 x 8.0 m (48 m²)
Anzahl von Erfassungszonen	10

Maten



aansluitschema

