

True Presence

IP - op de muur
EAN 4007841 085605
art.nr. 085605



high frequency
sensor 360°



True Presence Ø 9
m



Presence Ø 15 m



Movement Ø 15 m



2 - 12 m



IP54



brightness



temperature



air humidity



CE

Functiebeschrijving

De eerste echte aanwezigheidsmelder ter wereld. Geen onnodige nalooptijd meer – geen onnodige stroomkosten. 100 procent veilige registratie dankzij ultrafijne hoogfrequentiemeting van de omgeving. Op een oppervlak van 64 m² herkent de True Presence melder betrouwbaar de aan- resp. afwezigheid van personen – door uiterst kleine bewegingen van vitale functies van het menselijk lichaam zoals het op en neer gaan van de borstkas of de schouders door het ademen. De nieuwe standaard in de gebouwenautomatisering. Eenvoudig met de app regelbaar via Bluetooth.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	45 x 123 x 123 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth Mesh
Met afstandsbediening	Nee
Variant	IP - op de muur
VPE1, EAN	4007841085605
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klaslokaal, collegezaal, klein kantoor, groot kantoor, stellingmagazijn, productie, conferentieruimte / vergaderruimte, hotelkamer, patiëntenkamer, personeelskamer, verblijfsruimte, eetzaal / kantine, omkleedruimte, pantry, sporthal, Receptie / lobby, WC / wasruimte, magazijn, Binnen
kleur	wit

Montagehoogte max.	12,00 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
HF-techniek	7,2 GHz
Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden
Registratiehoek	360 °
Openingshoek	160 °
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Elektronische instelling	Ja
Mechanische instelling	Nee
Reikwijdte radiaal	Ø 15 m (177 m ²)
Reikwijdte tangential	Ø 15 m (177 m ²)
Reikwijdte aanwezigheid	Ø 15 m (177 m ²)

True Presence

IP - op de muur
EAN 4007841 085605
art.nr. 085605



Technische gegevens

Kleur, RAL	9003
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond
Montage	Op de muur, Plafond
Bescherming	IP54
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	44 – 57 V
Voedingsspanning detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Gemengde lichtmeting
Spanningsbereik (min.)	44 V
Spanningsbereik (max.)	57 V
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m

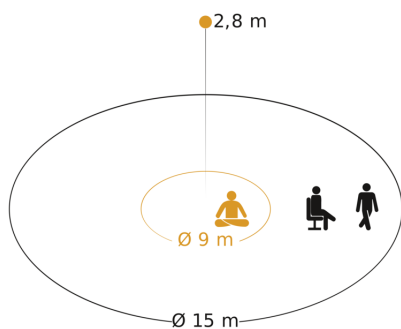
Reikwijdte True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
Zendvermogen	< 1 mW
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Koppeling via	Bluetooth Mesh
Product categorie	Aanwezigheidsmelder

True Presence

IP - op de muur
EAN 4007841 085605
art.nr. 085605

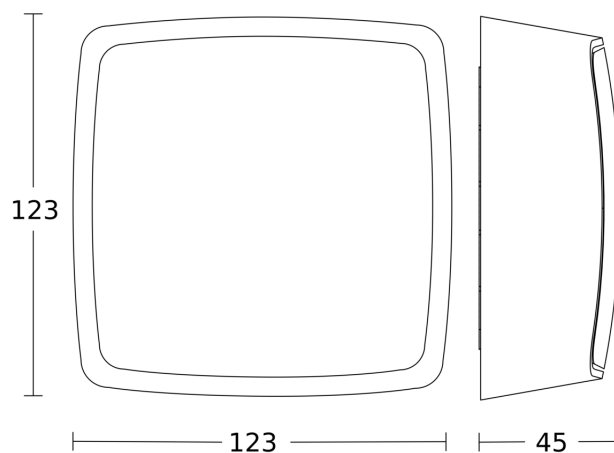


Registratiebereik



Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 12,00 m
Oranje: True Presence
Zwart: beweging en aanwezigheid

Maten



aansluitschema

