

True Presence

IP - inbouw
EAN 4007841 085612
art.nr. 085612



high frequency
sensor 360°



True Presence Ø 9
m



Presence Ø 15 m



Movement Ø 15 m



2 - 12 m



brightness



temperature



air humidity



IP20



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)	52 x 103 x 103 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth Mesh
Met afstandsbediening	Nee
Variant	IP - inbouw
VPE1, EAN	4007841085612
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

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 tangentiaal	Ø 15 m (177 m ²)
Reikwijdte aanwezigheid	Ø 15 m (177 m ²)
Reikwijdte True Presence	Ø 9 m (64 m ²)

True Presence

IP - inbouw
EAN 4007841 085612
art.nr. 085612



Technische gegevens

Kleur, RAL	9003
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond
Montage	In de muur, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Voedingsspanning detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Lichtsensor
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m
Montagehoogte max.	12,00 m

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

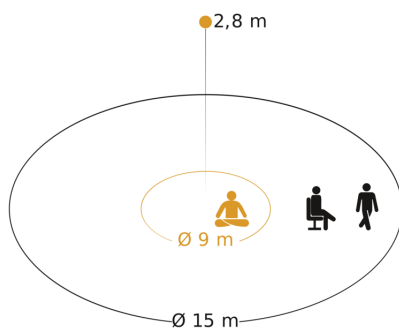
IP - inbouw

EAN 4007841 085612

art.nr. 085612



Registratiebereik

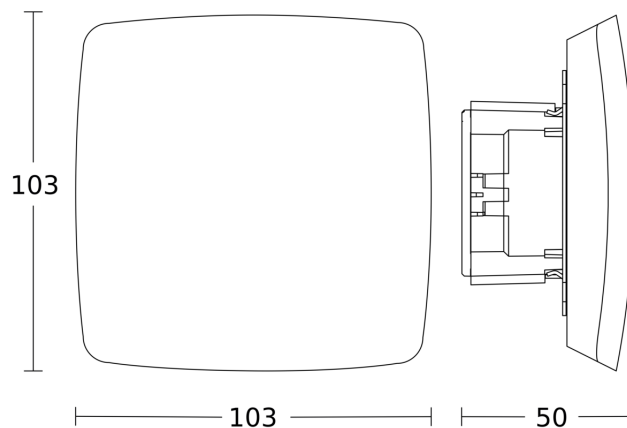


Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 12,00 m

Oranje: True Presence

Zwart: beweging en aanwezigheid

Maten



aansluitschema

