

# True Presence

BT IPD - inbouw  
 EAN 4007841 085506  
 art.nr. 085506



high frequency sensor  
360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



brightness



2 - 12 m



IP20

5 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie



CE

## Funcatiebeschrijving

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 m<sup>2</sup> 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)	50 x 103 x 103 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth Mesh
Met afstandsbediening	Nee
Variant	BT IPD - inbouw
VPE1, EAN	4007841085506
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

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 <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangenciaal	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte aanwezigheid	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte True Presence	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
Zendvermogen	< 1 mW

# True Presence

BT IPD - inbouw  
EAN 4007841 085506  
art.nr. 085506



## Technische gegevens

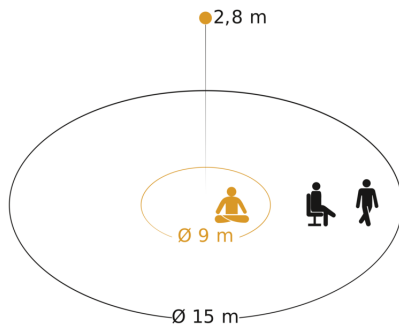
Kleur, RAL	9003
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond
Montage	In de muur, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Lichtsensor
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m
Montagehoogte max.	12,00 m
Optimale montagehoogte	2,8 m

Schemerinstelling	2 – 2000 lx
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Nee
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/slave
Koppeling via	Bluetooth Mesh
Product categorie	Aanwezigheidsmelder

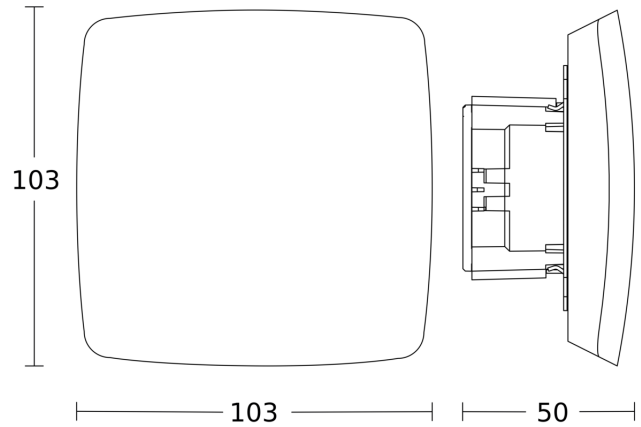
# True Presence

BT IPD - inbouw  
EAN 4007841 085506  
art.nr. 085506

## Registratiebereik



## Maten



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

## aansluitschema

