

True Presence

COM2 - op de muur zwart
EAN 4007841 086220
art.nr. 086220



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m

2000 W

max. 2000 W



2 - 12 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



IP20

5 years

manufacturer's
warranty steinel.de/
garantie

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 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. Lichtmeting is niet mogelijk met de zwarte sensoren. Hiervoor moet een externe lichtmeter worden geïntegreerd via Bluetooth of KNX.

True Presence

COM2 - op de muur zwart
 EAN 4007841 086220
 art.nr. 086220



Technische gegevens

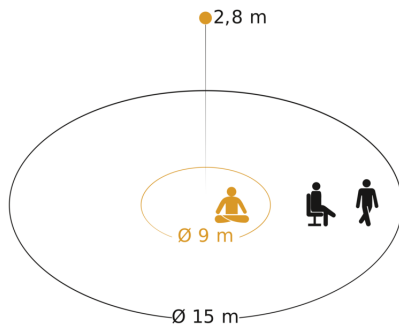
Afmetingen (L x B x H)	45 x 123 x 122 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth Mesh
Met afstandsbediening	Nee
Variant	COM2 - op de muur zwart
VPE1, EAN	4007841086220
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klaslokaal, collegezaal, klein kantoor, groot kantoor, stellingmagazijn, productie, conferentieruimte / vergaderruimte, hotelkamer, patiëntenkamer, personeelskamer, verblijfsruimte, eetzaal / kantine, omkleedruimte, pantry, sporthal, Receptie / lobby, WC / wasruimte, magazijn, Binnen
kleur	zwart
Kleur, RAL	9005
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond
Montage	Op de muur, Plafond
Bescherming	IP54
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schakeluitgang 1, ohms	2000 W
Schakeluitgang 1, aantal leds/TL-lampen	8 st
Schakeluitgang 1, potentiaalvrij	Nee
Schakeluitgang 2, ohms	230 W
Schakeluitgang 2, potentiaalvrij	Ja
Schakeluitgang 1, laag voltage halogeenlampen	1000 VA
Eigen verbruik	1 W

Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Lichtsensor
Montagehoogte	2 – 12 m
Montagehoogte max.	12,00 m
Optimale montagehoogte	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
HF-techniek	7,2 GHz
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)
Zendvermogen	< 1 mW
Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Tijdinstelling	30 s – 30 Min.
basislichtfunctie	Nee
Hoofdlicht instelbaar	Ja
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Nee
Koppeling	Ja
Koppeling via	Bluetooth Mesh
Product categorie	Aanwezigheidsmelder

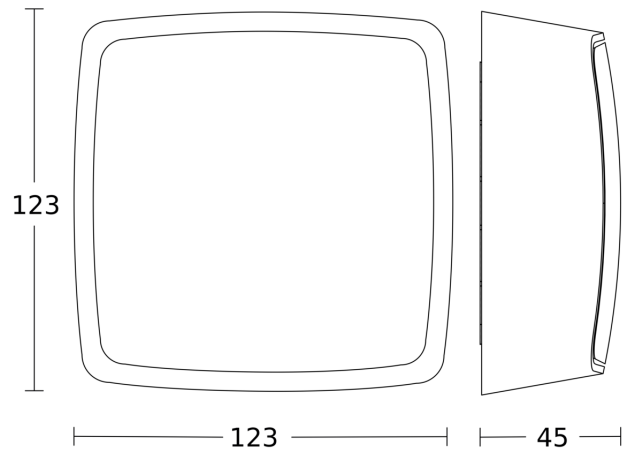
True Presence

COM2 - op de muur zwart
EAN 4007841 086220
art.nr. 086220

Registratiebereik



Maten



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

aansluitschema Master

