

# True Presence

V3.0 KNX - inbouw wit

EAN 4007841 056339

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 056339



high frequency  
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9  
m



brightness



air humidity



temperature



KNX



2 - 12 m



2 - 2000 lux

## 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.

# True Presence

V3.0 KNX - inbouw wit

EAN 4007841 056339

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 056339



## Technische gegevens

Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Afmetingen (L x B x H)	32 x 103 x 103 mm
Voedingsspanning detail	KNX-bus
Sensortechnologie	Hoogfrequente straling
Toepassing, plaats	Binnen
Montageplaats	plafond
Montage	In de muur
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m
Reikwijdte radiaal	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangentiaal	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> )
HF-techniek	7,2 GHz
Registratiehoek	360 °
Openingshoek	160 °
Optimale montagehoogte	2,8 m
Mechanische instelling	Nee
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Elektronische instelling	Ja
Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden

Schemerinstelling Teach	Ja
Schemerinstelling	2 – 2000 lx
Tijdinstelling	30 s – 1092 Min.
Regeling constant licht	Ja
basislichtfunctie	Ja
KNX-functies	Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Luchtvochtigheid-uitgang, Aanwezigheid-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Dauwpunt, Temperatuuruitgang, Logische poort
Met busaansluiting	Ja
Instellingen via	ETS-software, Bluetooth, Bus
Met afstandsbediening	Nee
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Bescherming	IP20
Materiaal	kunststof
Omgevingstemperatuur	0 – 40 °C
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
Kleur, RAL	9003
Fabrieksgarantie	5 jaar
Variant	KNX - inbouw wit
VPE1, EAN	4007841056339

## Toebehoren

EAN 4007841 063887      Opbouwadapter voor True Presence KNX

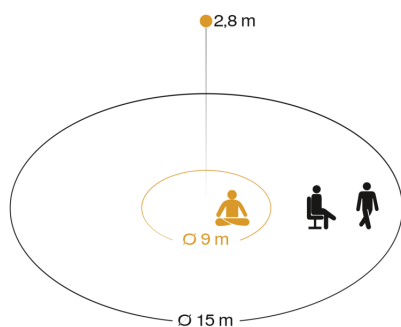
# True Presence

V3.0 KNX - inbouw wit

EAN 4007841 056339

vertriebsdatenblatt\_artikelnummer 056339

## Registratiebereik



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 12,00 m

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

## Maten

