

# Multisensor True Presence KNX

V3.0 wit  
EAN 4007841 056353  
art.nr. 056353



high frequency  
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9  
m



air humidity



air pressure



brightness



CO2



temperature



VOC

## Funcatiebeschrijving

7 zintuigen voor intelligente gebouwen. Met multisensor True Presence® KNX kunnen naast menselijke aanwezigheid ook omgevingslichtsterkte, kamertemperatuur, luchtvochtigheid, luchtkwaliteit, vluchtige organische stoffen (VOC) worden vastgesteld. De True Presence® multisensor KNX ontgaat niets. Resultaat: meer efficiëntie, meer gezondheid, meer veiligheid en meer comfort.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	33 x 123 x 123 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	ETS-software, Bluetooth, Bus
Met afstandsbediening	Nee
Variant	wit
VPE1, EAN	4007841056353
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klaslokaal, collegezaal, klein kantoor, groot kantoor, conferentieruimte / vergaderruimte, hotelkamer, patiëntenkamer, personeelskamer, verblijfsruimte, sporthal, Receptie / lobby, Binnen
kleur	wit
Kleur, RAL	9003
Incl. hoekwandhouder	Nee
Montageplaats	plafond

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 tangential	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
Schemerinstelling	2 – 1000 lx

# Multisensor True Presence KNX

V3.0 wit  
EAN 4007841 056353  
art.nr. 056353

## Technische gegevens

Montage	In de muur, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	van 0 tot 40 °C
Materiaal	kunststof
Stroomtoevoer	30 V
Eigen verbruik	1 W
Voedingsspanning detail	KNX-bus
Met busaansluiting	Ja
Technologie, sensoren	CO2, Hoogfrequente straling, Luchtdruk, Luchtvochtigheid, Temperatuur, VOC, Lichtsensor
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m
Montagehoogte max.	12,00 m
Optimale montagehoogte	2,8 m

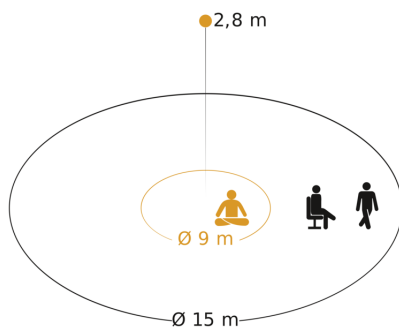
Tijdstelling	30 s – 1092 Min.
basislichtfunctie	Ja
Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Schemerinstelling Teach	Ja
Regeling constant licht	Ja
KNX-functies	Behaaglijkheid, CO2, Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Luchtdruk, Luchtvochtigheid-uitgang, Aanwezigheid-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Dauwpunt, VOC, Temperatuuruitgang, Logische poort
Koppeling	Ja
Soort koppeling	Master/master, Master/slave
Koppeling via	KNX-bus
Nominale stroom	40 mA
Product categorie	Multisensor

## Toebehoren

EAN 4007841 063870

Opbouwadapter voor Multisensor

## Registratiebereik



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

## Maten

