

Multisensor - Professional Line

True Presence Multisensor Aerosol KNX



V3.0

EAN 4007841 079208

art.nr. 079208



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

Voor meetbaar gezonde binnenlucht. Met de True Presence® Multisensor Aerosol KNX kunnen aanwezigheid van mensen, lichtsterkte, kamertemperatuur, luchtvochtigheid, luchtkwaliteit, vluchtige organische verbindingen (VOC) en CO2 worden vastgesteld. Hiermee kan voor het eerst een potentieel infectierisico berekend en op het KNX-communicatieobject weergegeven worden. Het resultaat: meer gezondheid, meer veiligheid, meer efficiëntie en meer comfort.

True Presence Multisensor Aerosol KNX



V3.0

EAN 4007841 079208

art.nr. 079208

Registratie	evt. door glas, hout en snelbouw wanden
Schemerinstelling Teach	Ja
Schemerinstelling	2 – 1000 lx
Tijdstelling	30 s – 1092 Min.
Regeling constant licht	Ja
basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie in procenten	0 – 100 %
KNX-functies	Infectierisico, Muffe lucht, Behaaglijkheid, CO2, Schemerschakelaar, basislichtfunctie, Lichtsterktewaarde, HVAC-uitgang, Regeling constant licht, Lichtuitgang 4x, Logische poort, Luchtdruk, Luchtvochtigheid-uitgang, Aanwezigheid-uitgang, Dag- / nachtfunctie, Dauwpunt, Temperatuuruitgang, VOC
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, conferentieruimte / vergaderruimte, klein kantoor, verblijfsruimte, personeelskamer, groot kantoor, hotelkamer, collegezaal, pantry, Binnen
kleur	wit
Kleur, RAL	9003
Fabrieksgarantie	5 jaar
VPE1, EAN	4007841079208
Technologie, sensoren	CO2, Hoogfrequente straling, Luchtdruk, Luchtvochtigheid, Temperatuur, VOC, Lichtsensor

Technische gegevens

Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Afmetingen (L x B x H)	123 x 123 x 33 mm
Stroomtoevoer	30 V
Eigen verbruik	1 W
Voedingsspanning detail	KNX-bus
Sensortechnologie	Hoogfrequente straling
Toepassing, plaats	Binnen
Montageplaats	plafond
Montage	In de muur
Montagehoogte	2 – 12 m
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)
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

Toebehoren

EAN 4007841 063870 Opbouwadapter voor Multisensor

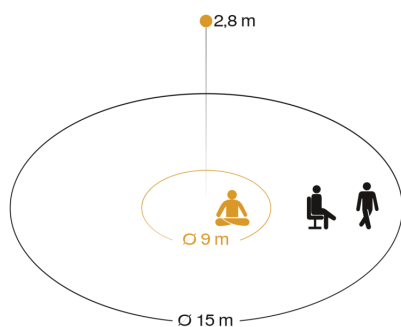
True Presence Multisensor Aerosol KNX

V3.0

EAN 4007841 079208

art.nr. 079208

Registrierbereich



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

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

Maßen

