

Multisensor True Presence KNX

V3.0 zwart
EAN 4007841 086060
art.nr. 086060



Hochfrequenz
Sensor 360°



Bewegung Ø 15 m



Präsenz Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



Luftfeuchte



Luftdruck



CO2



Temperatur



VOC



KNX

Funciebeschrijving

6 zintuigen voor intelligente gebouwen. Met multisensor True Presence® KNX kunnen naast menselijke aanwezigheid ook kamertemperatuur, luchtvochtigheid, luchtkwaliteit, vluchtige organische stoffen (VOC) en CO2 worden vastgesteld. De multisensor True Presence® KNX ontgaat niets. Resultaat: meer efficiëntie, meer gezondheid, meer veiligheid en meer comfort. Lichtmeting is niet mogelijk met de zwarte sensoren. Hiervoor moet een externe lichtmeter worden geïntegreerd via Bluetooth of KNX.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	33 x 123 x 123 mm	Optimale montagehoogte	2,8 m
Met bewegingsmelder	Ja	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Fabrieksgarantie	5 jaar	HF-techniek	7,2 GHz
Instellingen via	ETS-software, Bluetooth, Bus	Registratie	evt. door glas, hout en snelbouwwanden
Met afstandsbediening	Nee	Registratiehoek	360 °
Variant	zwart	Openingshoek	160 °
VPE1, EAN	4007841086060	Onderkruipbescherming	Ja
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder	verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Toepassing, plaats	Binnen	Elektronische instelling	Ja
Toepassing, ruimte	klaslokaal, collegezaal, klein kantoor, groot kantoor, conferentieruimte / vergaderruimte, hotelkamer, patiëntenkamer, personeelskamer, verblijfsruimte, sporthal, Receptie / lobby, Binnen	Mechanische instelling	Nee
kleur	zwart	Reikwijdte radiaal	Ø 15 m (177 m ²)
Kleur, RAL	9010	Reikwijdte tangenciaal	Ø 15 m (177 m ²)
Incl. hoekwandhouder	Nee	Reikwijdte aanwezigheid	Ø 15 m (177 m ²)
		Reikwijdte True Presence	Ø 9 m (64 m ²)

Multisensor True Presence KNX

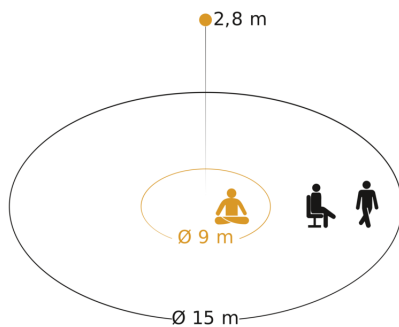
V3.0 zwart
EAN 4007841 086060
art.nr. 086060

Technische gegevens

Montageplaats	plafond
Montage	In de muur, Plafond
Bescherming	IP20
Omgevingstemperatuur	0 – 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
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m
Montagehoogte max.	12,00 m

Zendvermogen	< 1 mW
Tijdstelling	30 s – 1092 Min.
basislichtfunctie	Ja
Hoofdlicht instelbaar	0 - 100 %
Schemerinstelling Teach	Nee
Regeling constant licht	Ja
KNX-functies	Behaaglijkheid, CO2, basislichtfunctie, 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

Registratiebereik



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

Maten

