

True Presence

DALI-2 APC - inbouw
EAN 4007841 057961
art.nr. 057961



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



brightness



2 - 12 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



KNX



IP20

Functiebeschrijving

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.

Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	50 x 103 x 103 mm
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	5 jaar
Instellingen via	Bluetooth
Met afstandsbediening	Nee
Variant	DALI-2 APC - inbouw
VPE1, EAN	4007841057961
Uitvoering	Aanwezigheidsmelder
Toepassing, plaats	Binnen
Toepassing, ruimte	klaslokaal, collegezaal, klein kantoor, groot kantoor, stellingmagazijn, produktie, conferentieruimte / vergaderruimte, hotelkamer, patiëntenkamer, personeelskamer, verblijfsruimte, eetzaal / kantine, omkleedruimte, pantry, sporthal, Receptie / lobby, WC / wasruimte, magazijn, Binnen
kleur	wit

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 ²)
Reikwijdte tangential	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
Functies	Oproepen van geprogrammeerde lichtscènes, (Half-) automatisch, Regeling constante verlichting ON/

True Presence

DALI-2 APC - inbouw
 EAN 4007841 057961
 art.nr. 057961



Technische gegevens

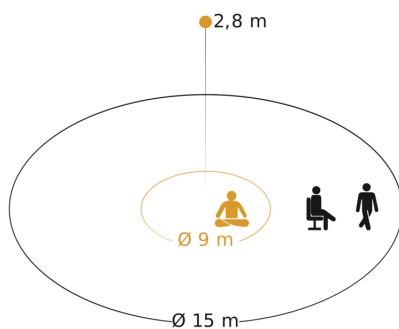
Kleur, RAL	9003	OFF, Lichtscène, Handmatig ON / ON-OFF, Buurgroepfunctie, Normaal- / testbedrijf, TouchDIM-functie
Incl. hoekwandhouder	Nee	
Montageplaats	plafond	
Montage	In de muur, Plafond	
Bescherming	IP20	
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 50 °C	
Materiaal	kunststof	
Stroomtoevoer	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	
Eigen verbruik	1 W	
Steuerausgang, Dali	Broadcast 64 elektronische voorschakelapparaten / Adressable	
Technologie, sensoren	Hoogfrequente straling, Lichtsensor	
Montagehoogte	2,00 – 12,00 m	
Montagehoogte max.	12,00 m	
Optimale montagehoogte	2,8 m	
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m	
Schemerinstelling	2 – 2000 lx	
Tijdstelling	20 s – 60 Min.	
basislichtfunctie	Ja	
Basislichtfunctie tijd	1-60 min., hele nacht	
Hoofdlicht instelbaar	10 - 100 %	
Schemerinstelling Teach	Ja	
Regeling constant licht	Ja	
Koppeling	Ja	
Soort koppeling	Master/slave	
Koppeling via	Bluetooth, DALI-bus	
Product categorie	Aanwezigheidsmelder	

True Presence

DALI-2 APC - inbouw
EAN 4007841 057961
art.nr. 057961

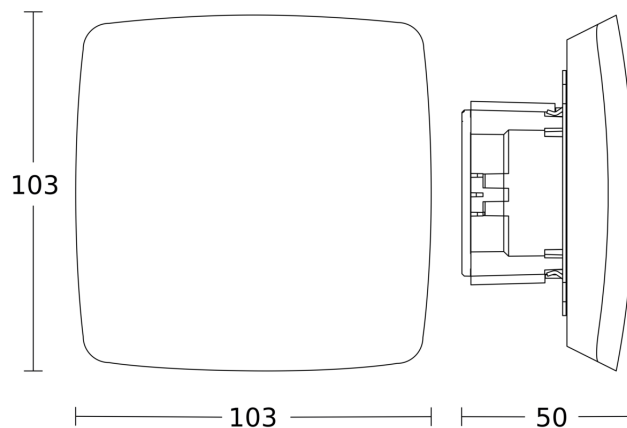


Registratiebereik

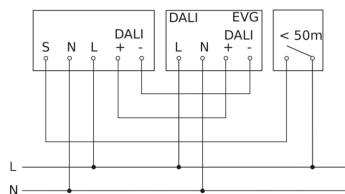


Mogelijke montagehoogte: 2,00 m - 12,00 m
Oranje: True Presence
Zwart: beweging en aanwezigheid

Maten



aansluitschema Master



aansluitschema Master/slave koppelin

