

Multisensor True Presence KNX

V3.0 weiß
EAN 4007841 056353
Art.-Nr. 056353



Hochfrequenz
Sensor 360°



Bewegung Ø 15 m



Präsenz Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



Luftfeuchte



Luftdruck



Helligkeit



CO2



Temperatur



VOC

Funktionsbeschreibung

7 Sinne für intelligente Gebäude. Mit Multisensor True Presence® KNX lassen sich neben menschlicher Präsenz auch Helligkeit, Raumtemperatur, Luftfeuchte, Luftqualität, flüchtige organische Verbindungen (VOC) und CO2 ermitteln. Dem Multisensor True Presence® KNX bleibt nichts verborgen. Ergebnis: mehr Effizienz, mehr Gesundheit, mehr Sicherheit und mehr Komfort.

Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 33 x 123 x 123 mm |
| Mit Bewegungsmelder | Ja |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Einstellungen via | ETS-Software, Bluetooth, Bus |
| Mit Fernbedienung | Nein |
| Variante | weiß |
| VPE1, EAN | 4007841056353 |
| Ausführung | Präsenzmelder |
| Anwendung, Ort | Innenbereich |
| Anwendung, Raum | Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegerzimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Sporthalle, Rezeption / Lobby, Innenbereich |
| Farbe | Weiß |
| Farbe, RAL | 9003 |
| Inkl. Eckwandhalter | Nein |

| | |
|---|---|
| Montagehöhe max. True Presence Erfassung | 4,00 m |
| HF-Technik | 7,2 GHz |
| Erfassung | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände |
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| Öffnungswinkel | 160 ° |
| Unterkriechschutz | Ja |
| segmentweise Ausblendung | Nein |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja |
| Mechanische Skalierbarkeit | Nein |
| Reichweite Radial | Ø 15 m (177 m ²) |
| Reichweite Tangential | Ø 15 m (177 m ²) |
| Reichweite Präsenz | Ø 15 m (177 m ²) |
| Reichweite True Presence | Ø 9 m (64 m ²) |
| Sendeleistung | < 1 mW |
| Dämmerungseinstellung | 2 – 1000 lx |
| Zeiteinstellung | 30 s – 1092 Min. |

Multisensor True Presence KNX

V3.0 weiß
 EAN 4007841 056353
 Art.-Nr. 056353

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Montageort | Decke |
| Montageart | Unterputz, Decke |
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur | von 0 bis 40 °C |
| Werkstoff | Kunststoff |
| Netzanschluss | 30 V |
| Eigenverbrauch | 1 W |
| Versorgungsspannung Detail | KNX-Bus |
| Mit Busankopplung | Ja |
| Technologie, Sensoren | CO2, Hochfrequenz, Luftdruck, Luftfeuchte, Temperatur, VOC, Lichtsensor |
| Montagehöhe | 2,00 – 12,00 m |
| Montagehöhe max | 12,00 m |
| optimale Montagehöhe | 2,8 m |

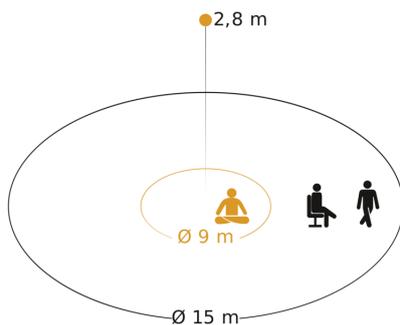
| | |
|-----------------------------|---|
| Grundlichtfunktion | Ja |
| Hauptlicht einstellbar | 0 - 100 % |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Konstantlichtregelung | Ja |
| KNX-Funktionen | Behaglichkeit, CO2, Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Luftdruck, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Taupunkt, VOC, Temperatur-Ausgang, Logikgatter |
| Vernetzung | Ja |
| Art der Vernetzung | Master/Master, Master/Slave |
| Vernetzung via | KNX-Bus |
| Nennstrom | 40 mA |
| Produkt Kategorie | Multisensor |

Zubehör

EAN 4007841 063870

Aufputz Adapter Multisensor

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 12,00 m
 Orange: True Presence
 Schwarz: Bewegung und Präsenz

Maßzeichnung

