

True Presence Multisensor KNX

V3.0

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

Funktionsbeschreibung

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

True Presence Multisensor KNX

V3.0

EAN 4007841 056353

Art.-Nr. 056353



Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	33 x 123 x 123 mm
Netzanschluss	30 V
Eigenverbrauch	1 W
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
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)
HF-Technik	7,2 GHz
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
optimale Montagehöhe	2,8 m
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein

Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	30 s – 1092 Min.
Konstantlichtregelung	Ja
Grundlichtfunktion	Ja
KNX-Funktionen	Behaglichkeit, CO ₂ , Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Luftdruck, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Taupunkt, VOC, Temperatur-Ausgang, Logikgatter
Mit Busankopplung	Ja
Einstellungen via: Connect Bluetooth Mesh	ETS-Software, Bluetooth, Bus
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Schutzart	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Sporthalle, Rezeption / Lobby, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Herstellergarantie	5 Jahre
VPE1, EAN	4007841056353

Zubehör

EAN 4007841 063870	Aufputz Adapter Multisensor
--------------------	-----------------------------

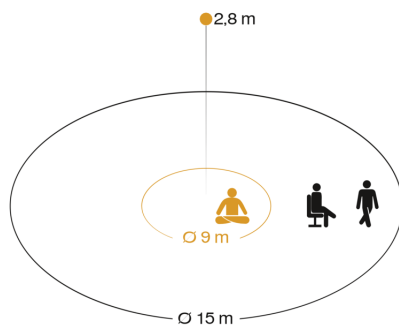
True Presence Multisensor KNX

V3.0

EAN 4007841 056353

Art.-Nr. 056353

Sensorerfassungsbereich



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

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

Maßzeichnung

