

Multisensor True Presence KNX

V3.0 weiß
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



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	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	HF-Technik	7,2 GHz
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Einstellungen via	ETS-Software, Bluetooth, Bus	Erfassungswinkel	360 °
Mit Fernbedienung	Nein	Öffnungswinkel	160 °
Variante	weiß	Unterkriechschutz	Ja
VPE1, EAN	4007841056353	segmentweise Ausblendung	Nein
Ausführung	Präsenzmelder	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Sporthalle, Rezeption / Lobby, Innenbereich	Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m ²)
Farbe	Weiß	Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m ²)
Farbe, RAL	9003	Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m ²)
Inkl. Eckwandhalter	Nein	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	0 – 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

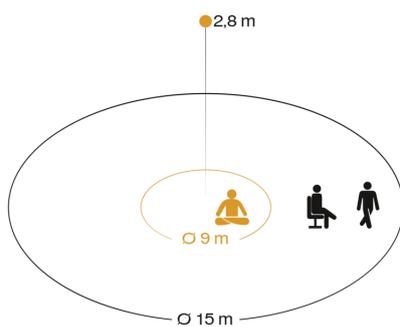
Grundlichtfunktion	Ja
Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Behaglichkeit, CO2, Dämmerungsschalter, Grundlichtfunktion, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Konstantlichtregelung, Lichtausgang 4x, Luftdruck, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang,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

Zubehör

EAN 4007841 063870

Aufputz Adapter Multisensor

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung

