

True Presence

V3.0 KNX - Unterputz schwarz
 EAN 4007841 068516
 Art.-Nr. 068516



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



air humidity



temperature



KNX



2 - 12 m



30 sec - 1092 min



IP20

Funktionsbeschreibung

Der erste echte Präsenzmelder der Welt. Keine unnötige Nachlaufzeit mehr – keine unnötigen Stromkosten. 100 Prozent sichere Erfassung durch feinste Hochfrequenzmessung der Umgebung. Auf 64 m² Fläche erkennt der True Presence Melder zuverlässig die An- bzw. Abwesenheit von Personen – durch körperliche Mikrobewegungen durch menschliche Vitalfunktionen wie das atembedingte Auf und Ab des Brustkorbs bzw. der Schultern. Der neue Standard in der Gebäudeautomation.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	32 x 103 x 103 mm	optimale Montagehöhe	2,8 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	KNX - Unterputz schwarz	Unterkriechschutz	Ja
VPE1, EAN	4007841068516	segmentweise Ausblendung	Nein
Ausführung	Präsenzmelder	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich	Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m ²)
Anwendung, Raum		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
		Zeiteinstellung	30 s – 1092 Min.
		Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %

True Presence

V3.0 KNX - Unterputz schwarz
 EAN 4007841 068516
 Art.-Nr. 068516



Technische Daten

Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Mit Busankopplung	Ja
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Montagehöhe max	12,00 m

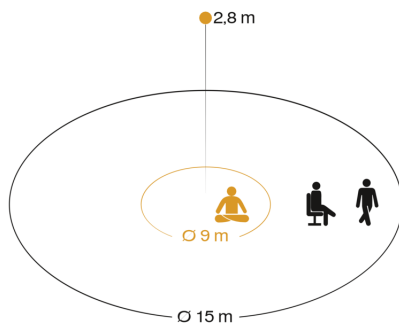
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Grundlichtfunktion, HLK-Ausgang, Lichtausgang 4x, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Taupunkt, Temperatur-Ausgang, Logikgatter
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	KNX-Bus

Zubehör

EAN 4007841 063887

Aufputz Adapter True Presence KNX

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung

