

# 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 m<sup>2</sup> 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.

# True Presence

V3.0 KNX - Unterputz schwarz

EAN 4007841 068516

Art.-Nr. 068516



Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Zeiteinstellung	30 s – 1092 Min.
Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Grundlichtfunktion, HLK-Ausgang, Lichtausgang 4x, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Taupunkt, Temperatur-Ausgang, Logikgatter
Mit Busankopplung	Ja
Einstellungen via	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, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschräum, Lager, Innenbereich
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX - Unterputz schwarz
VPE1, EAN	4007841068516

## Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	32 x 103 x 103 mm
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
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

## Zubehör

EAN 4007841 063887      Aufputz Adapter True Presence KNX

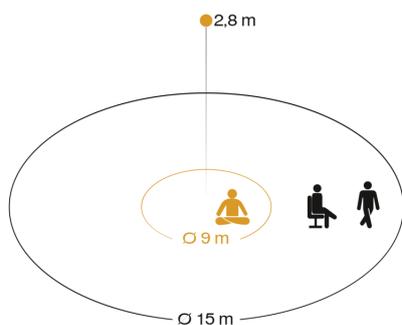
# True Presence

V3.0 KNX - Unterputz schwarz

EAN 4007841 068516

Art.-Nr. 068516

## Sensorerfassungsbereich



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

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

## Maßzeichnung

