

True Presence

IP - Unterputz
 EAN 4007841 085612
 Art.-Nr. 085612



Hochfrequenz
Sensor 360°



True Presence Ø 9
m



Präsenz Ø 15 m



Bewegung Ø 15 m



2 - 12 m



Helligkeit



Temperatur



Luftfeuchte



IP20



CE

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. Einfach steuerbar per App via Bluetooth.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	52 x 103 x 103 mm	optimale Montagehöhe	2,8 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Herstellergarantie	5 Jahre	HF-Technik	7,2 GHz
Einstellungen via	Bluetooth Mesh	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Mit Fernbedienung	Nein	Erfassungswinkel	360 °
Variante	IP - Unterputz	Öffnungswinkel	160 °
VPE1, EAN	4007841085612	Unterkriechschutz	Ja
Ausführung	Präsenzmelder	segmentweise Ausblendung	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum /	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Raum	Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich	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

True Presence

IP - Unterputz
EAN 4007841 085612
Art.-Nr. 085612



Technische Daten

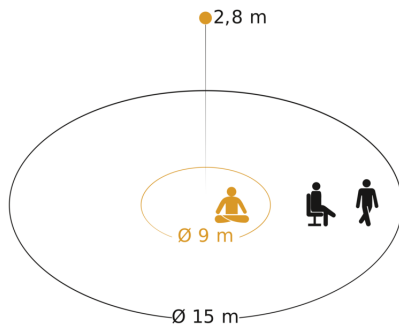
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	44 – 57 V
Versorgungsspannung Detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Montagehöhe max	12,00 m

Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Produkt Kategorie	Präsenzmelder

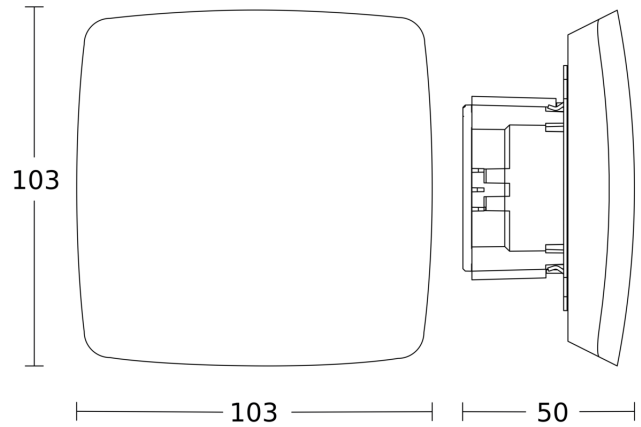
True Presence

IP - Unterputz
EAN 4007841 085612
Art.-Nr. 085612

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



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

Schaltplan

