True Presence

COM1 - Unterputz schwarz EAN 4007841 068509 Art.-Nr. 068509















True Presence Ø



2000 W Max. (LEDfähig)



2 - 12 m 20 Sek - 60 Min

Technische Änderungen vorbehalten



Min IP20



Herstellergarantie steinelprofessional.de/ garantie



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. Bei den schwarzen Sensoren ist eine Lichtmessung nicht möglich. Hierfür muss ein externen Lichtmesser via Bluetooth oder KNX eingebunden werden.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	50 x 103 x 103 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	COM1 - Unterputz schwarz
VPE1, EAN	4007841068509
Ausführung	Präsenzmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche,

Montagehöhe max	12,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
HF-Technik	7,2 GHz
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m²)
Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m²)
Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m²)

Präsenzmelder - Professional Line

True Presence

COM1 - Unterputz schwarz EAN 4007841 068509 Art.-Nr. 068509



Technische Daten

	Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/ Leuchtstofflampen	8 stk.
Schaltausgang 1, Potenzialfrei	Nein
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	2000 VA
Eigenverbrauch	1 W
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m

Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m²)
Sendeleistung	< 1 mW
Zeiteinstellung	20 s - 60 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth
Produkt Kategorie	Präsenzmelder

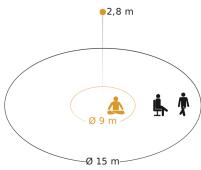
Präsenzmelder - Professional Line

True Presence

COM1 - Unterputz schwarz EAN 4007841 068509 Art.-Nr. 068509



Sensorerfassungsbereich



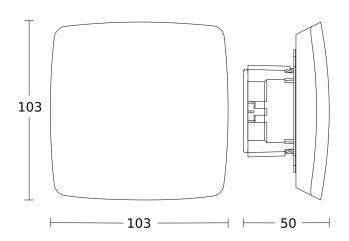
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 12,00 m

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

2 -2 ...

Maßzeichnung



Schaltplan Master

