

True Presence

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



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m

2000 W

2000 W max. (LED-ready)



2 - 12 m



20 sec - 60 min



IP20

5 years

manufacturer's warranty steinel-professional.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.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	50 x 103 x 103 mm	Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	Montagehöhe max	12,00 m
Herstellergarantie	5 Jahre	optimale Montagehöhe	2,8 m
Einstellungen via	Bluetooth	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Mit Fernbedienung	Nein	HF-Technik	7,2 GHz
Variante	COM1 - Unterputz schwarz	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
VPE1, EAN	4007841068509	Erfassungswinkel	360 °
Ausführung	Präsenzmelder	Öffnungswinkel	160 °
Anwendung, Ort	Innenbereich	Unterkriechschutz	Ja
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich	segmentweise Ausblendung	Nein
		Elektronische Skalierbarkeit	Ja
		Mechanische Skalierbarkeit	Nein
		Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m ²)
		Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m ²)
		Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m ²)

True Presence

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



Technische Daten

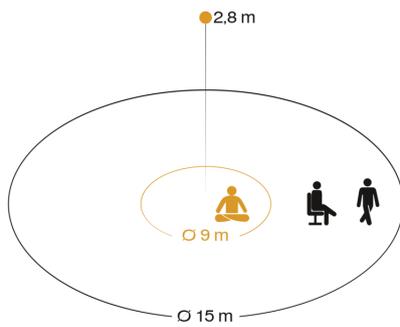
Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	8 stk.
Schaltausgang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

Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
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

True Presence

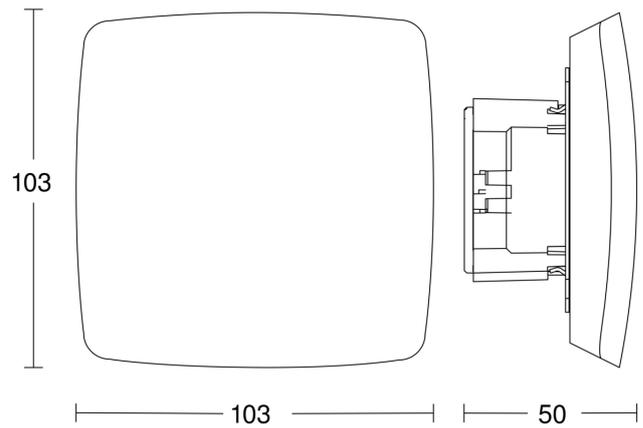
COM1 - Unterputz schwarz
EAN 4007841 068509
Art.-Nr. 068509

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung



Schaltplan Master

