

True Presence

COM1 - Aufputz

EAN 4007841 057916



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m

2000w

max. 2000 W



2 - 12 m

5 JAHRE
HERSTELLER
GARANTIE

manufacturer's
warranty
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel-professional.de/garantie)



CE



VDE

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.

True Presence

COM1 - Aufputz

EAN 4007841 057916



Technische Daten

Ausführung	Präsenzmelder
Abmessungen (L x B x H)	45 x 123 x 123 mm
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	1 W
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Ort, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche, Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich
Montageort	Decke
Montageart	Aufputz
HF-Technik	7,2 GHz
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Montagehöhe	2 – 12 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	360 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	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)

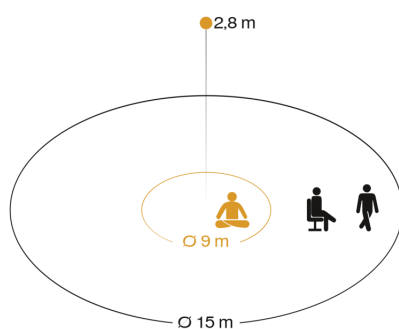
Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	30 s – 30 Min.
Schaltausgang 1, Ohmsch	2000 W
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	8 stk.
Schaltausgang 1, Potenzialfrei	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Grundlichtfunktion	Nein
Funktionen	Gruppenparametrierung, Halb- / Vollautomatik, Lichtszene, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Vernetzung	Ja
Schutzart	IP54
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	-20 – 50 °C
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	COM1 - Aufputz
VPE1, EAN	4007841057916

True Presence

COM1 - Aufputz

EAN 4007841 057916

Sensorerfassungsbereich



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

Orange: True Presence

Schwarz: Bewegung und Präsenz

Maßzeichnung

