

True Presence

COM2 - Aufputz schwarz
 EAN 4007841 068288
 Art.-Nr. 068288



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



brightness

2000 W

2000 W max. (LED-ready)



2 - 12 m



5 sec - 60 min



IP54

5 years

manufacturer's warranty steinel-professional.de/garantie

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)	45 x 123 x 123 mm	Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor
Mit Bewegungsmelder	Ja	Montagehöhe	2 – 12 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Montagehöhe max	12,00 m
Einstellungen via	Bluetooth	optimale Montagehöhe	2,8 m
Mit Fernbedienung	Nein	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Variante	COM2 - Aufputz schwarz	HF-Technik	7,2 GHz
VPE1, EAN	4007841068288	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Ausführung	Präsenzmelder	Erfassungswinkel	360 °
Anwendung, Ort	Innenbereich	Öffnungswinkel	160 °
	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum /	Unterkriechschutz	Ja
Anwendung, Raum	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)

True Presence

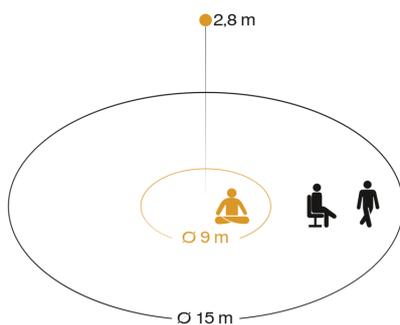
COM2 - Aufputz schwarz
 EAN 4007841 068288
 Art.-Nr. 068288

Technische Daten

Farbe	Schwarz
Farbe, RAL	9005
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Aufputz, Decke
Schutzart	IP54
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 2, Ohmsch	230 W
Schaltausgang 2, Potenzialfrei	Ja
Leuchtstofflampen unkompenziert	1000 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	1000 VA
Kapazitive Belastung in µF	176 µF
Eigenverbrauch	1 W

Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m ²)
Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
Sendeleistung	< 1 mW
Funktionen	Gruppenparametrierung, Halb- / Vollautomatik, Lichtszene, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb
Zeiteinstellung	30 s – 30 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Master/Master, Master/Slave
Vernetzung via	Bluetooth

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung

