

True Presence

COM1 - Aufputz schwarz
EAN 4007841 068493
Art.-Nr. 068493



Hochfrequenz
Sensor 360°



Bewegung Ø 15 m



Präsenz Ø 15 m



True Presence Ø 9
m

2000 W

2000 W Max. (LED-fähig)



2 - 12 m



20 Sek - 60 Min



IP54

5 years

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

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	45 x 123 x 123 mm	Montagehöhe max	12,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	optimale Montagehöhe	2,8 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Einstellungen via	Bluetooth	HF-Technik	7,2 GHz
Mit Fernbedienung	Nein	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Variante	COM1 - Aufputz schwarz	Erfassungswinkel	360 °
VPE1, EAN	4007841068493	Öffnungswinkel	160 °
Ausführung	Präsenzmelder	Unterkriechschutz	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	segmentweise Ausblendung	Nein
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Einzelbüro, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Hotelzimmer, Pflegezimmer, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Umkleide, Teeküche,	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 - Aufputz schwarz
EAN 4007841 068493
Art.-Nr. 068493



Technische Daten

	Sporthalle, Rezeption / Lobby, WC / Waschraum, Lager, Innenbereich
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 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 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
Produkt Kategorie	Präsenzmelder

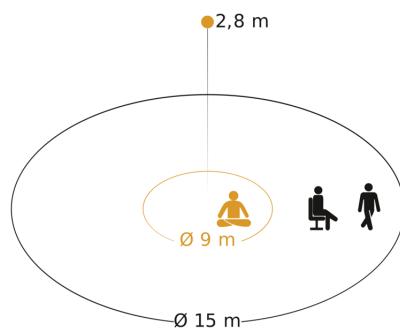
Präsenzmelder - Professional Line

True Presence

COM1 - Aufputz schwarz
EAN 4007841 068493
Art.-Nr. 068493

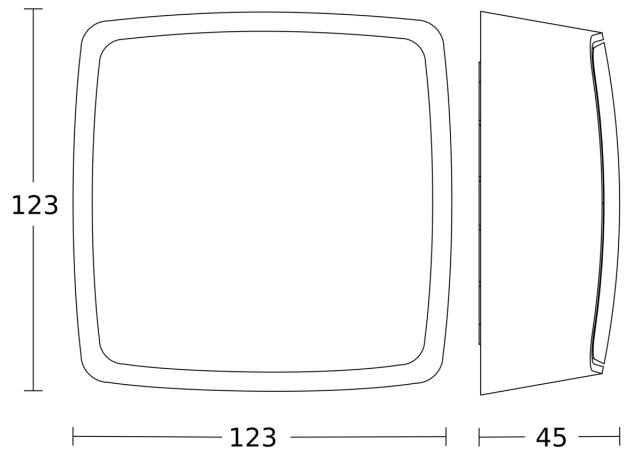


Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung



Schaltplan Master

