

# 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](https://www.steinel.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 m<sup>2</sup> 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

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



## Technische Daten

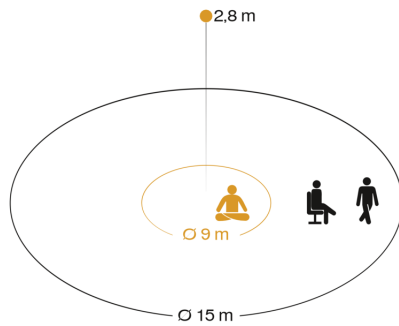
|                              |  |
|------------------------------|--|
| Ausführung                   | Präsenzmelder                            |
| Abmessungen (L x B x H)      | 45 x 123 x 123 mm                        |
| Netzanschluss                | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz                 |
| Eigenverbrauch               | 1 W                                      |
| Sensortechnologie            | Hochfrequenz                             |
| Anwendung, Ort               | Innenbereich                             |
| Montageort                   | Decke                                    |
| Montageart                   | Aufputz                                  |
| Montagehöhe                  | 2 – 12 m                                 |
| Reichweite Radial            | Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )             |
| Reichweite Tangential        | Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )             |
| Reichweite Präsenz           | Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )             |
| Reichweite True Presence     | Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )               |
| HF-Technik                   | 7,2 GHz                                  |
| Erfassungswinkel             | 360 °                                    |
| Öffnungswinkel               | 160 °                                    |
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m                                    |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                     |
| Unterkriechschutz            | Ja                                       |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                                     |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja                                       |
| Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände |
| Dämmerungseinstellung Teach  | Nein                                     |
| Zeiteinstellung              | 30 s – 30 Min.                           |
| Leistung                     | 2000 W                                   |

|   |  |
|---|--|
| 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 unkompensiert               | 1000 VA  |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen     | 1000 VA  |
| Kapazitive Belastung in µF                    | 176 µF   |
| Konstantlichtregelung                         | Nein   |
| Grundlichtfunktion                            | Nein   |
| Funktionen                                    | Gruppenparametrierung, Halb- / Vollautomatik, Lichtszenen, Manuell ON / ON-OFF, Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb  |
| Einstellungen via: Connect Bluetooth Mesh     | Bluetooth  |
| Mit Fernbedienung                             | Nein   |
| Vernetzung                                    | Ja   |
| Art der Vernetzung                            | Master/Master, Master/Slave  |
| Schutzart                                     | IP54   |
| Werkstoff                                     | Kunststoff   |
| Umgebungstemperatur                           | -20 – 50 °C  |
| 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 |
| Farbe   | Schwarz  |
| Farbe, RAL                                    | 9005   |
| Herstellergarantie                            | 5 Jahre  |
| Variante                                      | COM2 - Aufputz schwarz   |
| VPE1, EAN                                     | 4007841068288  |

# True Presence

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

## Sensorerfassungsbereich



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