

# True Presence

BT IPD - Aufputz  
 EAN 4007841 064525  
 Art.-Nr. 064525



Hochfrequenz Sensor  
360°



Bewegung Ø 15 m



Präsenz Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



Helligkeit



2 - 12 m



IP54

5 years

Herstellergarantie  
[steinel-professional.de/garantie](https://www.steinel.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 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.

## Technische Daten

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 45 x 123 x 123 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Einstellungen via       | Bluetooth                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mit Fernbedienung       | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Variante                | BT IPD - Aufputz                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| VPE1, EAN               | 4007841064525                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ausführung              | Präsenzmelder                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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 |

|                                          |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Montagehöhe max. True Presence Erfassung | 4,00 m                                   |
| HF-Technik                               | 7,2 GHz                                  |
| Erfassung                                | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände |
| Erfassungswinkel                         | 360 °                                    |
| Öffnungswinkel                           | 160 °                                    |
| Unterkriechschutz                        | Ja                                       |
| segmentweise Ausblendung                 | Nein                                     |
| Elektronische Skalierbarkeit             | Ja                                       |
| Mechanische Skalierbarkeit               | Nein                                     |
| 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> )               |
| Sendeleistung                            | < 1 mW                                   |
| Grundlichtfunktion                       | Nein                                     |

# True Presence

BT IPD - Aufputz  
EAN 4007841 064525  
Art.-Nr. 064525

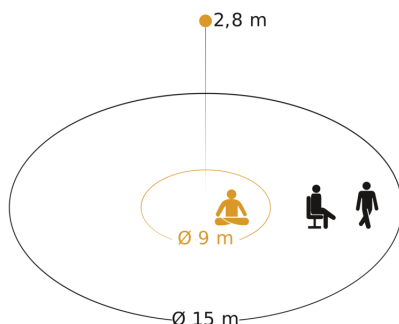


## Technische Daten

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Farbe                 | Weiß                      |
| Farbe, RAL            | 9003                      |
| Inkl. Eckwandhalter   | Nein                      |
| Montageort            | Decke                     |
| Montageart            | Aufputz, Decke            |
| Schutzart             | IP54                      |
| Umgebungstemperatur   | -20 – 50 °C               |
| Werkstoff             | Kunststoff                |
| Netzanschluss         | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz  |
| Technologie, Sensoren | Hochfrequenz, Lichtsensor |
| Montagehöhe           | 2,00 – 12,00 m            |
| Montagehöhe max       | 12,00 m                   |
| optimale Montagehöhe  | 2,8 m                     |

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Hauptlicht einstellbar      | Nein          |
| Dämmerungseinstellung Teach | Nein          |
| Konstantlichtregelung       | Nein          |
| Vernetzung                  | Ja            |
| Art der Vernetzung          | Master/Slave  |
| Vernetzung via              | Bluetooth     |
| Produkt Kategorie           | Präsenzmelder |

## Sensorerfassungsbereich



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

## Schaltplan

