

# True Presence

BT IPD - Unterputz  
 EAN 4007841 064518  
 Art.-Nr. 064518



Hochfrequenz Sensor  
360°



Bewegung Ø 15 m



Präsenz Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



Helligkeit



2 - 12 m



IP20

5 years

Herstellergarantie  
[steinel-professional.de/garantie](http://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 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)	50 x 103 x 103 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	BT IPD - Unterputz
VPE1, EAN	4007841064518
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

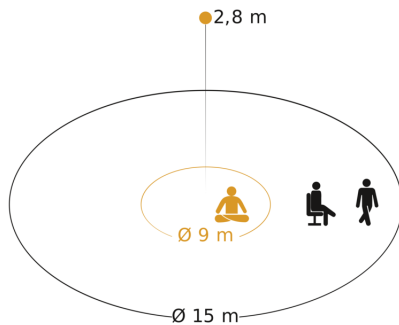
BT IPD - Unterputz  
 EAN 4007841 064518  
 Art.-Nr. 064518

## Technische Daten

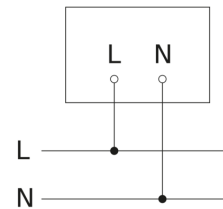
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor
Montagehöhe	2,00 – 12,00 m
Montagehöhe max	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



## Schaltplan



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