

# Multisensor True Presence

V2 BT IPD - Aufputz  
EAN 4007841 084110  
Art.-Nr. 084110



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



air humidity



air pressure



brightness



CO2



temperature



VOC

## Funktionsbeschreibung

Präsenzmelder und Luftgütesensor im award-winning Design. Digital einstellbare Erfassung und Einstellung über neuestem Bluetooth Mesh Standard. Datenerhebung zur Temperatur, Luftfeuchte, Luftdruck, CO2 sowie flüchtige organische Verbindungen (VOC). Zusätzliche Messung des Geräuschpegels und der Aerosollast bei der allen Schnittstellen außer KNX.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	45 x 142 x 142 mm	optimale Montagehöhe	2,8 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	HF-Technik	7,2 GHz
Herstellergarantie	5 Jahre	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Einstellungen via	Smartphone, Tablet, Connect Bluetooth Mesh	Erfassungswinkel	360 °
Mit Fernbedienung	Nein	Öffnungswinkel	160 °
Variante	BT IPD - Aufputz	segmentweise Ausblendung	Nein
VPE1, EAN	4007841084110	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Anwendung, Raum	Großraumbüro, Hotelzimmer, Klassenzimmer, Konferenzraum / Besprechungsraum	Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Montageort	Decke	Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Montageart	Aufputz	Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
Schutzart	IP20	Sendeleistung	< 10 mW
Umgebungstemperatur	0 – 50 °C	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Werkstoff	Kunststoff	Hauptlicht einstellbar	Ja
		Dämmerungseinstellung Teach	Ja

# Multisensor True Presence

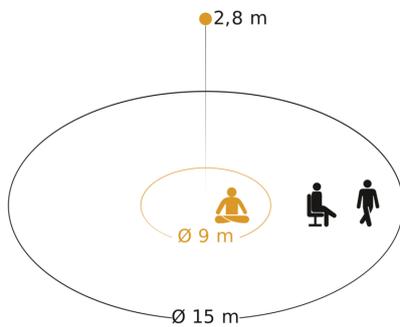
V2 BT IPD - Aufputz  
EAN 4007841 084110  
Art.-Nr. 084110

## Technische Daten

Sensortechnologie	Hochfrequenz, Multisensor
Montagehöhe	2 – 12 m
Montagehöhe max	12,00 m

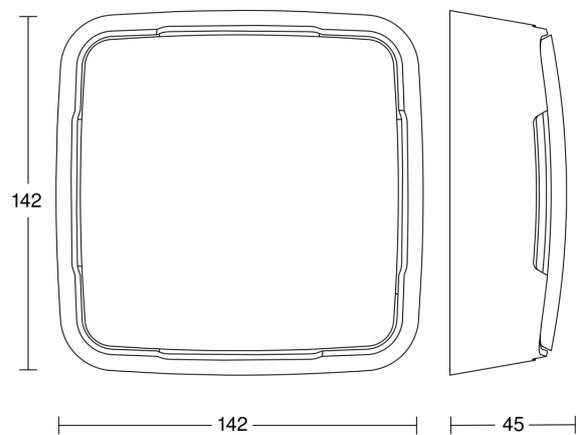
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung



## Schaltplan

