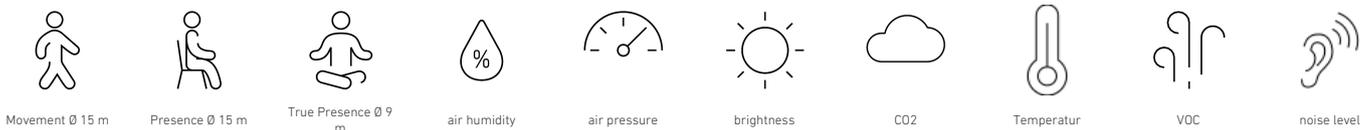


Multisensor True Presence

V2 BT IPD - Unterputz
EAN 4007841 084127
Art.-Nr. 084127



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)	51 x 142 x 142 mm
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Smartphone, Tablet, Connect Bluetooth Mesh
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	BT IPD - Unterputz
VPE1, EAN	4007841084127
Ausführung	Präsenzmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Großraumbüro, Hotelzimmer, Klassenzimmer, Konferenzraum / Besprechungsraum
Farbe	Weiß
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Unterputz
Schutzart	IP20

Montagehöhe max	12,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
HF-Technik	7,2 GHz
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
segmentweise Ausblendung	Nein
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)
Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
Sendeleistung	< 10 mW
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

Multisensor True Presence

V2 BT IPD - Unterputz
EAN 4007841 084127
Art.-Nr. 084127



Technische Daten

Umgebungstemperatur	0 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	1 W
Technologie, Sensoren	Lichtsensoren, Hochfrequenz, Luftfeuchte, Luftdruck, Temperatur, VOC, Geräuschpegel, CO2
Montagehöhe	2 – 12 m

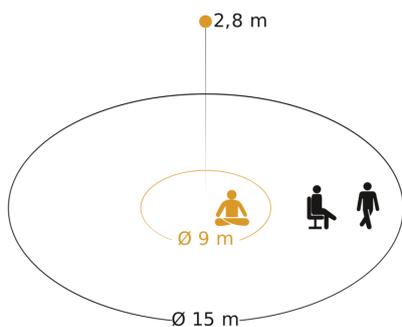
Hauptlicht einstellbar	Ja
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Konstantlichtregelung	Nein
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh Connect

Multisensor True Presence

V2 BT IPD - Unterputz
EAN 4007841 084127
Art.-Nr. 084127

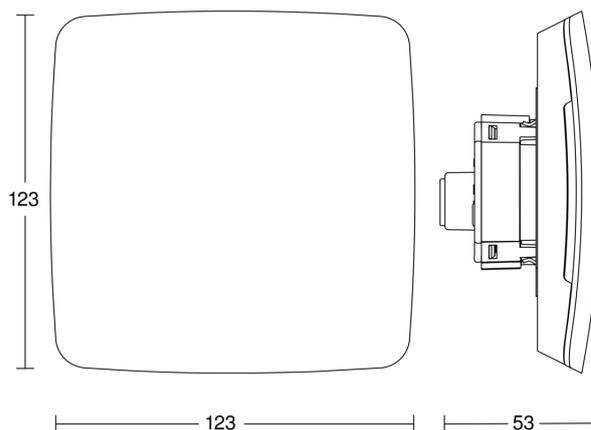


Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung



Schaltplan

