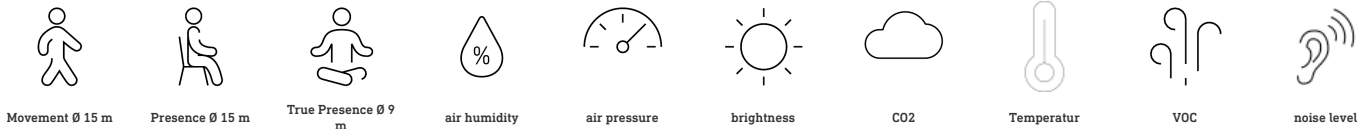


Multisensor True Presence

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 |
| Anwendung, Ort | Innenbereich |
| Anwendung, Raum | Großraumbüro, Hotelzimmer, Klassenzimmer, Konferenzraum / Besprechungsraum |
| Inkl. Eckwandhalter | Nein |
| Montageort | Decke |
| Montageart | Unterputz |
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur | 0 – 50 °C |
| Werkstoff | Kunststoff |

| | |
|--|--|
| 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 |
| Hauptlicht einstellbar | Ja |

Multisensor True Presence

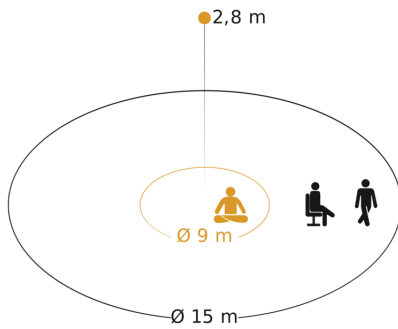
V2 BT IPD - Unterputz
EAN 4007841 084127
Art.-Nr. 084127

Technische Daten

| | |
|-----------------------|--|
| Eigenverbrauch | 1 W |
| Technologie, Sensoren | Lichtsensor, Hochfrequenz, Luftfeuchte, Luftdruck, Temperatur, VOC, Geräuschpegel, CO2 |
| Montagehöhe | 2 – 12 m |
| Montagehöhe max | 12,00 m |

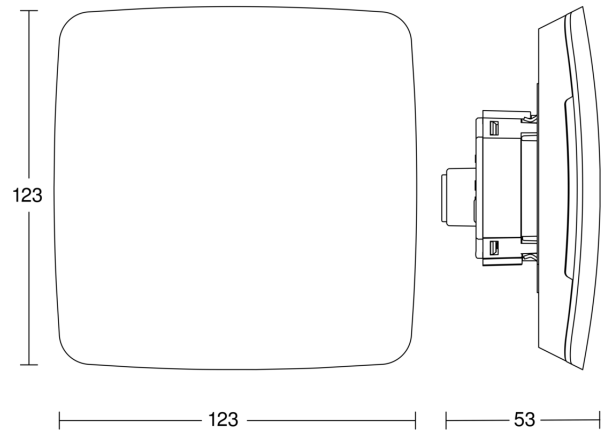
| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja |
| Vernetzung | Ja |
| Vernetzung via | Bluetooth Mesh Connect |

Sensorerfassungsbereich



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

Maßzeichnung



Schaltplan

