

Multisensor True Presence

V2 IP - Aufputz
 EAN 4007841 081850
 Art.-Nr. 081850



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



air humidity



air pressure



brightness



CO2



Temperatur



VOC

Funktionsbeschreibung

Alles ist messbar. 8 Sinne für intelligente Gebäude, für messbar gesunde Raumlufte. Mit dem Multisensor True Presence® IP lassen sich menschliche Präsenz, Helligkeit, Raumtemperatur, Luftfeuchte, Luftdruck, flüchtige organische Verbindungen (VOC), CO2 und der vorherrschende Geräuschpegel ermitteln. Zudem werden Informationen über ein mögliches Infektionsrisiko aus den ermittelten Werten abgeleitet. Ergebnis: mehr Gesundheit, mehr Sicherheit, mehr Effizienz und mehr Komfort.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	142 x 142 x 45 mm	Montagehöhe max	12,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	optimale Montagehöhe	2,8 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Einstellungen via	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface	HF-Technik	7,2 GHz
Mit Fernbedienung	Nein	Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Variante	IP - Aufputz	Erfassungswinkel	360 °
VPE1, EAN	4007841081850	Öffnungswinkel	160 °
Ausführung	Präsenzmelder	segmentweise Ausblendung	Nein
Anwendung, Ort	Innenbereich	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Raum	Großraumbüro, Hotelzimmer, Klassenzimmer, Konferenzraum / Besprechungsraum	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Farbe	Weiß	Reichweite Radial	Ø 15 m (177 m²)
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Reichweite Tangential	Ø 15 m (177 m²)
Montageort	Decke	Reichweite Präsenz	Ø 15 m (177 m²)
Montageart	Aufputz	Reichweite True Presence	Ø 9 m (64 m²)
		Sendeleistung	< 10 mW

Multisensor True Presence

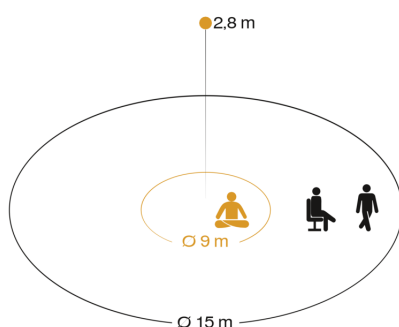
V2 IP - Aufputz
 EAN 4007841 081850
 Art.-Nr. 081850

Technische Daten

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 – 50 °C
Werkstoff	Kunststoff
Eigenverbrauch	1 W
Versorgungsspannung Detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Lichtsensord, Hochfrequenz, Luftfeuchte, Luftdruck, Temperatur, VOC, Geräuschpegel, CO ₂
Montagehöhe	2 – 12 m

Funktionen	Bewegungssensord, Lichtsensord
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Hauptlicht einstellbar	Ja
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

