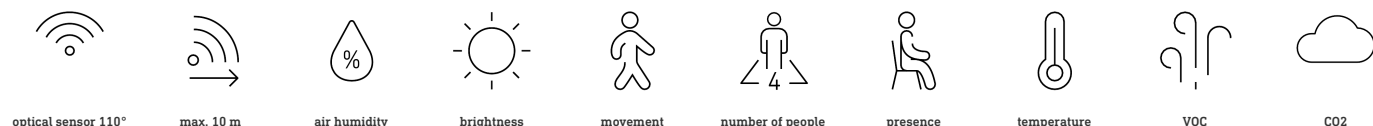


HPD3

IP - Unterputz
EAN 4007841 067304
Art.-Nr. 067304



Funktionsbeschreibung

Next Level Sensorik. Der für die Deckenmontage ausgelegte HPD3 erkennt die Anwesenheit der Personen im Raum, zählt und lokalisiert sie im Rahmen von 10 frei einstellbaren Erfassungszonen. Der HPD3 misst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Die ideale Lösung für eine effiziente Flächenauslastung sowie eine bedarfsgerechte Steuerung von Licht, Heizung und Klima. Mit integriertem HF-Melder und IP-Schnittstelle. IoT-Einbindung über REST API, MQTT und BacNet. Erhältlich als Auf- und Unterputz-Version.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	125 x 75 mm	Montagehöhe max	5,00 m
Mit Bewegungsmelder	Ja	optimale Montagehöhe	2,8 m
Herstellergarantie	5 Jahre	HF-Technik	5,8 GHz
Einstellungen via	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface	Erfassungswinkel	110 °
Variante	IP - Unterputz	Unterkriechschutz	Nein
VPE1, EAN	4007841067304	segmentweise Ausblendung	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Raum	Hörsaal, Klassenzimmer, Großraumbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Produktionsbereich, Aufenthaltsraum, Speisesaal / Kantine, Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Nein
		Reichweite Radial	Optischer Sensor: r = 10 m (96 m²)
		Reichweite Tangential	Optischer Sensor: r = 10 m (96 m²)
		Reichweite Präsenz	Optischer Sensor: r = 10 m (96 m²)
		Reichweite Radial 2	Hochfrequenz: r = 9 m (78 m²)
		Reichweite Tangential 2	Hochfrequenz: r = 9 m (78 m²)
Farbe	Weiß	Sendeleistung	< 1 mW
Farbe, RAL	9016	Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor, Personenzählung, Präsenzfunktion, Konstantlichtregelung,
Montageort	Decke		
Montageart	Unterputz, Decke		

HPD3

IP - Unterputz
EAN 4007841 067304
Art.-Nr. 067304



Technische Daten

Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C
Versorgungsspannung Detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Sensortechnologie	Optischer Sensor
Sensortechnologie 2	Hochfrequenz
Montagehöhe	2,30 – 5,00 m

	Erfassungszonendefinition, Verschlüsselte Kommunikation
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Vernetzung via	LAN, Bluetooth Mesh Connect

Maßzeichnung

