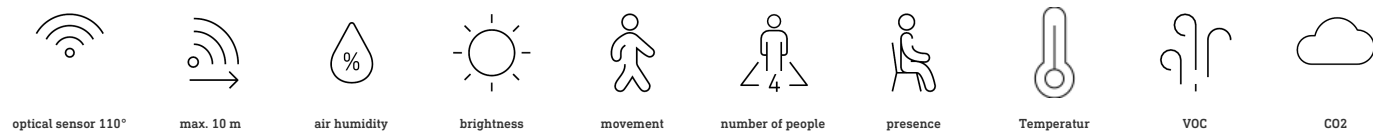


HPD3

IP - Aufputz
 EAN 4007841 067298
 Art.-Nr. 067298



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 65 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 - Aufputz	Unterkriechschutz	Nein
VPE1, EAN	4007841067298	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)
Farbe	Weiß	Reichweite Tangential	Optischer Sensor: r = 10 m (96 m²)
Farbe, RAL	9016	Reichweite Präsenz	Optischer Sensor: r = 10 m (96 m²)
Montageort	Decke	Reichweite Radial 2	Hochfrequenz: r = 9 m (78 m²)
Montageart	Aufputz, Decke	Reichweite Tangential 2	Hochfrequenz: r = 9 m (78 m²)
		Sendeleistung	< 1 mW
		Funktionen	Bewegungssensor, Lichtsensor, Personenzählung, Präsenzfunktion, Konstantlichtregelung,

HPD3

IP - Aufputz
 EAN 4007841 067298
 Art.-Nr. 067298

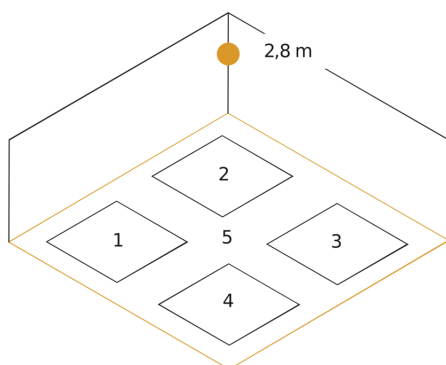


Technische Daten

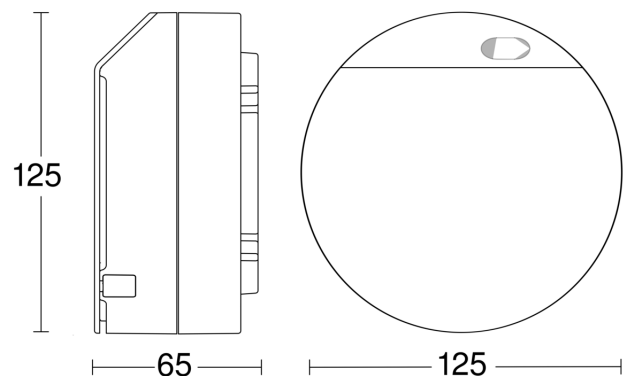
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C
Versorgungsspannung Detail	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Sensortechnologie 2	Hochfrequenz
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Lichtsensor, Temperatur, Luftfeuchte, Optischer Sensor, VOC
Montagehöhe	2,30 – 5,00 m

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

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: 2,30 m – 5,00 m