

HPD3

IP - incassato
EAN 4007841 067304
Art. n. 067304



Descrizione del funzionamento

L'evoluzione nei sensori di rilevamento. L'HPD3, progettato per il montaggio a soffitto, rileva la presenza delle persone nella stanza, le conta e le localizza, nell'ambito di zone di rilevamento da impostare liberamente. Il sensore ottico HPD3 offre la possibilità di misurare la temperatura e l'umidità. La soluzione ideale per un utilizzo efficiente dello spazio e per un controllo di illuminazione, riscaldamento e climatizzazione in base alle singole esigenze. Con rilevatore HF e interfaccia IP. Integrazione IoT via REST API, MQTT e BacNet. Disponibile in versione con montaggio in superficie e a incasso.

Dati tecnici

Dimensioni (Ø x H)	125 x 75 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface
Variante	IP - incassato
VPE1, EAN	4007841067304
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	auditorium, aula, ufficio open space, sala conferenze / sale riunioni, aree di produzione, aree di soggiorno, sale pranzo / mense, Interni
colore	bianco
Colore, RAL	9016
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Incassato, Soffitto
Grado di protezione	IP20

Altezza di montaggio	2,30 – 5,00 m
Altezza di montaggio max.	5,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Tecnica ad alta frequenza	5,8 GHz
Angolo di rilevamento	110 °
Protezione antistrisciamento	No
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Sensore ottico: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
Raggio d'azione tangenziale	Sensore ottico: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
Raggio d'azione presenza	Sensore ottico: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
Raggio d'azione radiale 2	Alta frequenza: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m²)

HPD3

IP - incassato
 EAN 4007841 067304
 Art. n. 067304

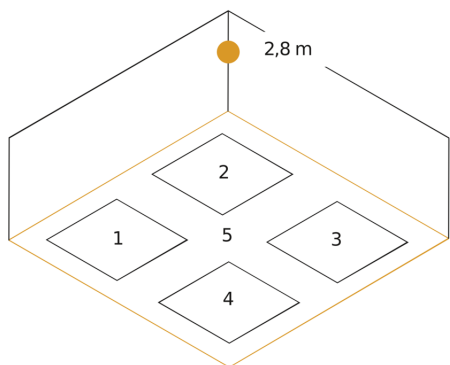


Dati tecnici

Classe di protezione	III
Temperatura ambiente	0 – 40 °C
Materiale	Plastica
Dettaglio tensione di alimentazione	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Tecnologia a sensore 2	Alta frequenza
Tecnologia, sensori	Sensore ottico, Alta frequenza, Sensore ottico, Temperatura, Umidità dell'aria, Composti organici volatili, CO2

Raggio d'azione tangenziale 2	Alta frequenza: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m ²)
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Funzioni	Sensore di movimento, Sensore di luce, Censimento delle persone, Funzione presenza, Regolazione per mantenere luce costante, Definizione della zona di cattura, Comunicazione criptata
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	No
Collegamento in rete via	LAN, Bluetooth Mesh Connect

Campo di rilevamento



Possibile altezza di montaggio: 2,30 m – 5,00 m

Disegno

