Sensore ottico - Professional Line

HPD3

IP - in superficie
EAN 4007841 067298
Art. n. 067298

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 65 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface
Variante	IP - in superficie
VPE1, EAN	4007841067298
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	In superficie, Soffitto
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	III

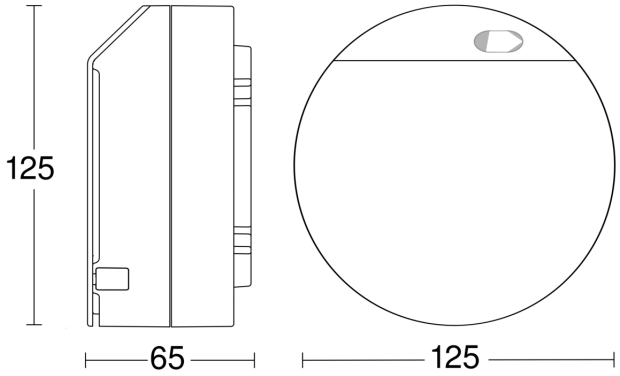
Altezza di montaggio max.	5,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Tecnica ad alta frequenza	5,8 GHz
Angolo di rilevamento	110 °
Protezione antistrisciamento	No
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale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

Sensore ottico - Professional Line

HPD3

IP - in superficie
EAN 4007841 067298
Art. n. 067298

Dati tecnici

Temperatura ambiente	0 – 40 °C
Dettaglio tensione di alimentazione	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Tecnologia a sensore	iHF (Tecnica intelligente ad alta frequenza)
Tecnologia a sensore 2	Alta frequenza
Altezza di montaggio	2,30 – 5,00 m
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

Disegno