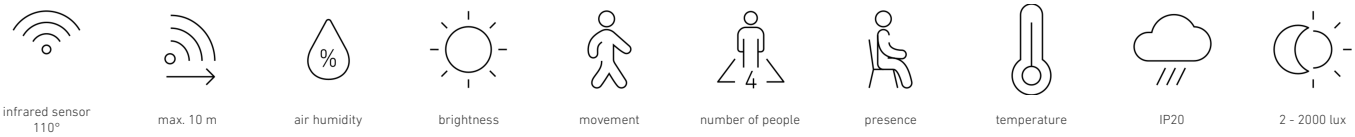
Sensore ottico - Professional Line

HPD2

KNX
EAN 4007841 033200
Art. n. 033200



Descrizione del funzionamento

Rileva la presenza di persone in 5 zone impostabili individualmente! Sensore ottico unico al mondo, individua la presenza e conta il numero di persone sedute e in piedi in un massimo di cinque zone di rilevamento precisamente definibili. Angolo di rilevamento di 110° con un raggio d'azione fino a 10 m a un'altezza di montaggio massima di 6 m. L'avanzatissimo riconoscimento immagine integrato confronta 150.000 immagini in positivo e 7 milioni di negativi in tempo reale. Ideale per il Meeting-Room Management grazie al riconoscimento dell'utilizzo effettivo del locale o per il rilevamento di postazioni di lavoro libere nell'ufficio nell'ambito del Flex-Desk Management. Interfaccia KNX con misurazione della temperatura e dell'umidità dell'aria, disponibile tramite partner STEINEL Systems.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	52 x 86 x 156 mm
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Software ETS, Web-Interface
Con telecomando	No
Variante	KNX
VPE1, EAN	4007841033200
Esecuzione	altro
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	aula, auditorium, ufficio open space, aree di produzione, sala conferenze / sale riunioni, aree di soggiorno, Interni
colore	bianco
Colore, RAL	9010
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	Sì

Altezza di montaggio max.	6,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Angolo di rilevamento	110 °
Angolo di apertura	110 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	r = 10 m (96 m^2)
Raggio d'azione tangenziale	r = 10 m (96 m^2)
Raggio d'azione presenza	r = 10 m (96 m^2)
Zone d'intervento	5 zone di commutazione
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	10 s – 1092 Min.

Sensore ottico - Professional Line

HPD2

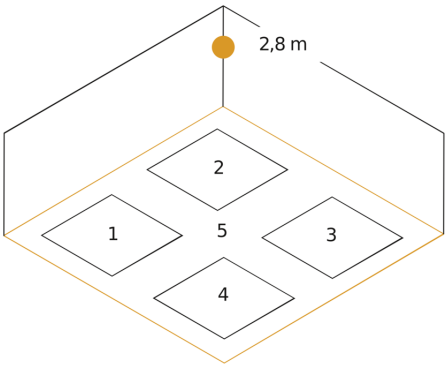
KNX
EAN 4007841 033200
Art. n. 033200

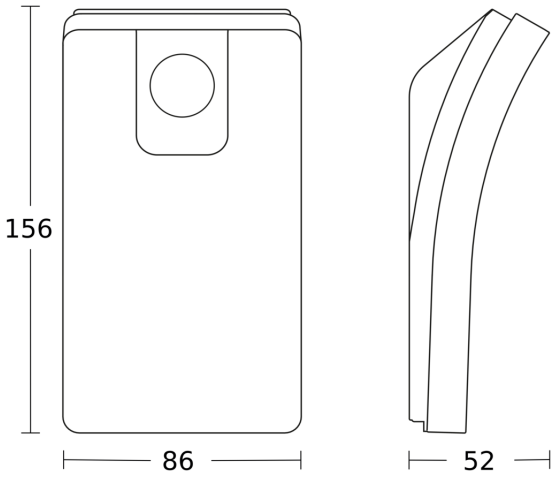
Dati tecnici

Luogo di montaggio	Parete, angolo
Montaggio	In superficie, Parete, angolo
Grado di protezione	IP20
Classe di protezione	III
Temperatura ambiente	da 0 fino a 40 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	21.0 – 30 V
Dettaglio tensione di alimentazione	KNX-bus, tensione supplementare 18 - 57 V DC, 130 mA corrente bus
Con accoppiamento bus	Sì
Tecnologia, sensori	Sensore ottico, Umidità dell'aria, Temperatura, Misurazione della luce mista
Campo di tensione (min.)	21 V
Campo di tensione (max.)	30 V
Altezza di montaggio	2,30 – 6,00 m

Funzione luce di base	Sì
Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	No
Regolazione per mantenere luce costante	Sì
Funzioni KNX	Livello di luminosità, Uscita umidità dell'aria, Uscita presenza, Uscita temperatura
Collegamento in rete	No
Corrente nominale	10 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	No
Categoria die prodotto	Sensore ottico

Campo di rilevamento



Possibile altezza di montaggio: 2,30 m – 6,00 m

Disegno