

IR Quattro HD-2 24m

V3.5 KNX - incassato
 EAN 4007841 064846
 Art. n. 064846



infrared sensor
360°



ideal 2.5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



KNX



Settings via App



Temperatur



air humidity



Pyro sensor
individually
controllable



max. 9 x 9 m
presence

Descrizione del funzionamento

Progettato per un rilevamento ottimale nell'area di rilevamento più ampia tra i nostri rilevatori di presenza a infrarossi. Ideale per uffici o aule open space. Rilevatore di presenza IR Quattro HD-2 con rilevamento a 360° e 5.200 zone d'intervento. Impostazione e collegamento in rete wireless tramite Bluetooth. Sensore Pyro controllabile individualmente. Per montaggio a soffitto (COM1, KNX V3.5), incassato o in superficie (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP e BT IPD). Parametri misurati: funzione rilevamento di presenza e luminosità nonché temperatura e umidità dell'aria IP, KNX e DALI-2 IPD. Altezza di montaggio max. 10 m. Raggio d'azione: 81 m² (in senso radiale), 576 m² (in senso tangenziale).

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	67 x 103 x 103 mm
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Bus, Software ETS, App, Potenzimetri, Connect Bluetooth Mesh
Con telecomando	No
Variante	KNX - incassato
VPE1, EAN	4007841064846
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	auditorium, aula, ufficio open space, magazzino verticale, aree di produzione, sala conferenze / sale riunioni, camere di servizio, aree di soggiorno, spogliatoi, reception / hall, palestra, parcheggi coperti / garage sotterranei, sale pranzo / mense, Interni
colore	bianco

Altezza di montaggio	2,50 - 10,00 m
Altezza di montaggio max.	10,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Angolo di rilevamento	360 °
Angolo di apertura	160 °
Protezione antistrisciamento	Si
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Si
Scalabilità elettronica	Si
Scalabilità meccanica	Si
Raggio d'azione radiale	9 x 9 m (81 m ²)
Raggio d'azione tangenziale	24 x 24 m (576 m ²)
Raggio d'azione presenza	9 x 9 m (81 m ²)
Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	10 s - 1092 Min.
Funzione luce di base	Si

IR Quattro HD-2 24m

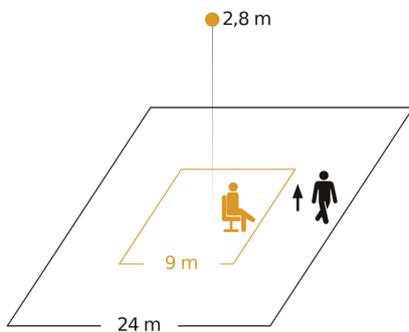
V3.5 KNX - incassato
 EAN 4007841 064846
 Art. n. 064846

Dati tecnici

Colore, RAL	9003
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Soffitto, Incassato
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	0 - 40 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	30 V
Consumo proprio	0,3 W
Dettaglio tensione di alimentazione	KNX-bus
Con accoppiamento bus	Sì
Tecnologia, sensori	Sensore ottico, Infrarossi passivi, Umidità dell'aria, Temperatura

Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	Sì
Funzioni KNX	Comodità, Interruttori crepuscolari, Valutazione dei singoli pirosensori, Funzione luce di base, Livello di luminosità, Uscita HVAC, Regolazione per mantenere luce costante, Uscita luce 4x, Uscita umidità dell'aria, Uscita presenza, Funzione giorno / funzione notte, Punto di rugiada, Uscita temperatura, Porta logica
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	bus KNX, Bluetooth Mesh Connect
Corrente nominale	10 mA

Campo di rilevamento



Possibile altezza di montaggio: 2,50 m - 10,00 m
 Arancione: presenza
 Nero: tangenziale

Disegno

