

## IR Quattro HD-2 24m

V3.5 KNX - Sopra intonaco  
 EAN 4007841 064853  
 Art. n. 064853

infrared sensor  
360°

ideal 2.5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



KNX



Settings via App

Pyro sensor  
individually  
controllablemax. 9 x 9 m  
presence

brightness



Temperatur

## 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 m<sup>2</sup> (in senso radiale), 576 m<sup>2</sup> (in senso tangenziale).

## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	64 x 123 x 123 mm	Altezza di montaggio	2,50 - 10,00 m
Garanzia del produttore	5 anni	Altezza di montaggio max.	10,00 m
Impostazioni tramite	Bus, Software ETS, App, Potenzimetri, Connect Bluetooth Mesh	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Con telecomando	No	Angolo di rilevamento	360 °
Variante	KNX - Sopra intonaco	Angolo di apertura	160 °
VPE1, EAN	4007841064853	Protezione antistrisciamento	Si
Esecuzione	Rilevatore di presenza	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Si
Applicazione, luogo	Interni	Scalabilità elettronica	Si
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	Scalabilità meccanica	Si
colore	bianco	Raggio d'azione radiale	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
		Raggio d'azione tangenziale	24 x 24 m (576 m <sup>2</sup> )
		Raggio d'azione presenza	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
		Regolazione crepuscolare	2 - 2000 lx
		Regolazione del periodo di accensione	10 s - 1092 Min.
		Funzione luce di base	Si

# IR Quattro HD-2 24m

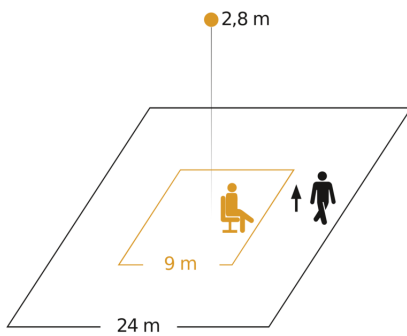
V3.5 KNX - Sopra intonato  
 EAN 4007841 064853  
 Art. n. 064853

## Dati tecnici

Colore, RAL	9003
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	In superficie, Soffitto
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	Si
Tecnologia, sensori	Sensore ottico, Infrarossi passivi, Umidità dell'aria, Temperatura

Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Si
Regolazione per mantenere luce costante	Si
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	Si
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

