

Rilevatore di presenza - Professional Line

# IR Quattro HD 24m DALI plus

Sopra intonaco  
EAN 4007841 035273  
Art. n. 035273



infrared sensor  
360°



max. 8 x 8 m  
presence

HD

4800 zones



ideal 2,5 - 10 m



indoor sensor



10 - 1000 lux



5 sec - 60 min

iQ

iQ-mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

## Descrizione del funzionamento

Il prodotto base per l'ingresso nel mondo del comando automatico della luce. Intelligente rilevatore a raggi infrarossi IR Quattro HD DALI plus con diverse funzioni supplementari. Ideale per aule, uffici di grandi dimensioni e parcheggi al coperto, altezza di montaggio fino a 10 m; con tre canali luce (DALI addressable) per un massimo di 64 lampade, configurabile con facilità tramite App. Relè supplementare a potenziale zero, regolazione della luce costante e funzioni di luce di base variabili, interfaccia tasti per tutti e tre i canali luce per comando con tasto e con dimmer nonché per il relè a potenziale zero (funzionamento luce), telecomandabile tramite Smart Remote.

# IR Quattro HD 24m DALI plus

Sopra intonaco  
EAN 4007841 035273  
Art. n. 035273



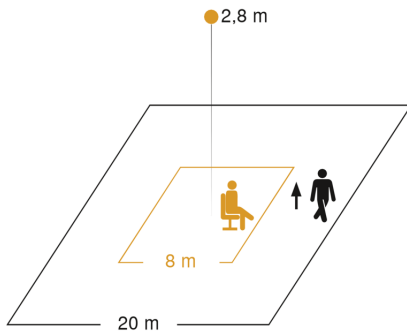
## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	65 x 120 x 120 mm	Altezza di montaggio max.	10,00 m
Con rilevatore di movimento	Sì	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Garanzia del produttore	5 anni	Angolo di rilevamento	360 °
Impostazioni tramite	Telecomando, Smart Remote	Angolo di apertura	160 °
Con telecomando	No	Protezione antistrisciamento	Sì
Variante	Sopra intonaco	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
VPE1, EAN	4007841035273	Scalabilità elettronica	No
Esecuzione	Rilevatore di presenza	Scalabilità meccanica	Sì
Applicazione, luogo	Interni	Raggio d'azione radiale	8 x 8 m (64 m <sup>2</sup> )
Applicazione, locale	aula, auditorium, ufficio open space, magazzino verticale, aree di produzione, sala conferenze / sale riunioni, camere di servizio, aree di soggiorno, spogliatoi, palestra, reception / hall, parcheggi coperti / garage sotterranei, Interni	Raggio d'azione tangenziale	20 x 20 m (400 m <sup>2</sup> )
colore	bianco	Raggio d'azione presenza	8 x 8 m (64 m <sup>2</sup> )
Colore, RAL	9010	Zone d'intervento	4800 zone di commutazione
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No	Funzioni	4 ingressi per pulsanti comunemente reperibili in commercio, Modo semiautomatico/automatico, Regolazione della luce costante ON-OFF, Sovracomando Master/Slave, Funzione di gruppo vicino, Modalità normale / modalità test, Funzione TouchDIM
Luogo di montaggio	soffitto	Regolazione crepuscolare	10 – 1000 lx
Montaggio	In superficie, Soffitto	Regolazione del periodo di accensione	5 s – 60 Min.
Grado di protezione	IP20	Funzione luce di base	Sì
Temperatura ambiente	0 – 40 °C	Funzione luce di base tempo	1-60 min, tutta la notte
Materiale	Plastica	Luce principale regolabile	50 - 100 %
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Consumo proprio	0,5 W	Regolazione per mantenere luce costante	Sì
Uscita di comando, Dali	adressable / broadcast 64 ballast elettronici	Collegamento in rete	Sì
Tecnologia a sensore	Infrarossi passivi	Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Altezza di montaggio	2,50 – 10,00 m	Collegamento in rete via	Cavo, bus DALI

# IR Quattro HD 24m DALI plus

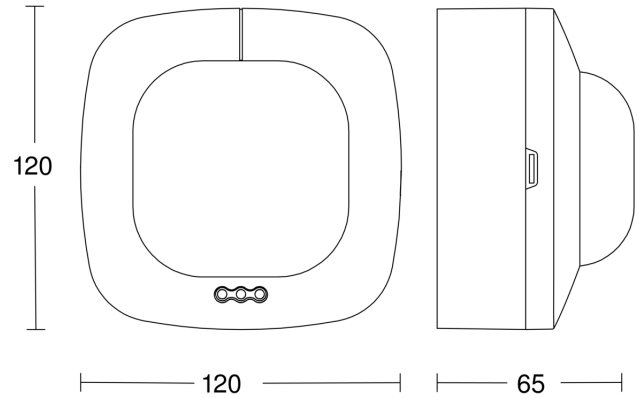
Sopra intonaco  
EAN 4007841 035273  
Art. n. 035273

## Campo di rilevamento

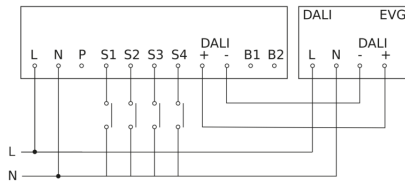


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 10,00 m  
Orange: Präsenz  
Schwarz: tangential

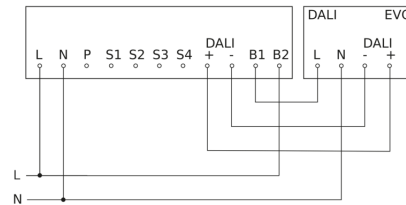
## Disegno



## Schema elettrico Master



## Schema elettrico Master con ballast elettronico OFF

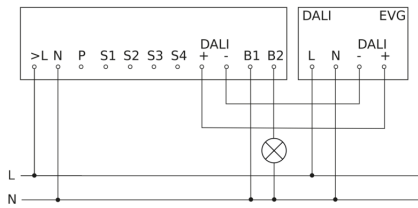


# IR Quattro HD 24m DALI plus

Sopra intonaco  
EAN 4007841 035273  
Art. n. 035273



## Schema elettrico Master con lampada commutata



## Schema elettrico Master-Slave e Master-Master collegamento in rete

