

Rilevatore di presenza - Professional Line

# IR Quattro HD 24m DALI plus

Incasso a soffitto  
EAN 4007841 035204  
Art. n. 035204



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



Incasso a soffitto  
EAN 4007841 035204  
Art. n. 035204

## Dati tecnici

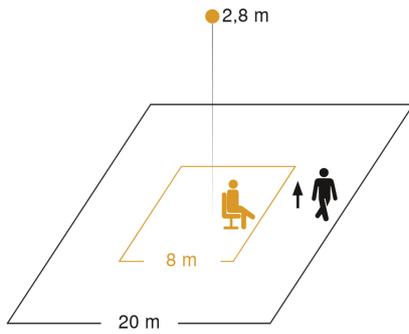
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	120 x 120 x 119 mm	Altezza di montaggio max.	10,00 m
Con rilevatore di movimento	Sì	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Garanzia del produttore	5 anni	Angolo di rilevamento	360 °
Impostazioni tramite	Telecomando, Smart Remote	Angolo di apertura	160 °
Con telecomando	No	Protezione antistrisciamento	Sì
Variante	Incasso a soffitto	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
VPE1, EAN	4007841035204	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	Incasso a soffitto, 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

Incasso a soffitto  
EAN 4007841 035204  
Art. n. 035204

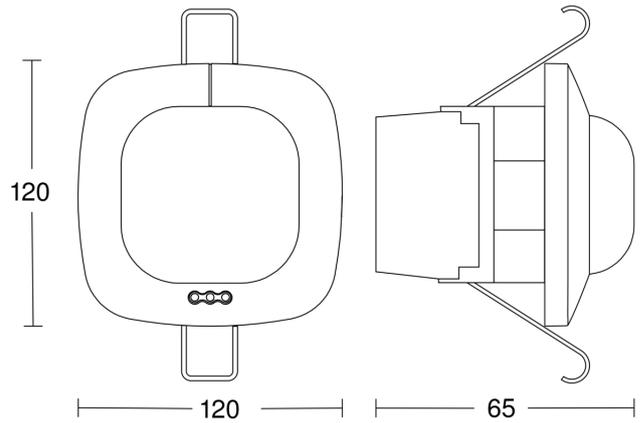


## Campo di rilevamento

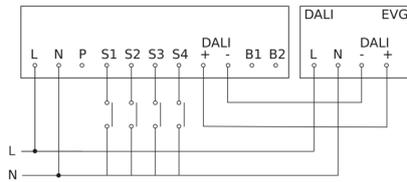


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 10,00 m  
Orange: Präsenz  
Schwarz: tangential

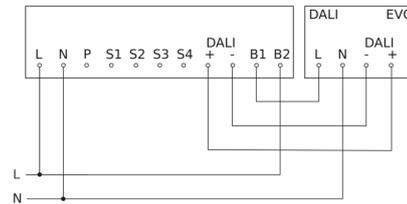
## Disegno



## Schema elettrico Master



## Schema elettrico Master con ballast elettronico OFF

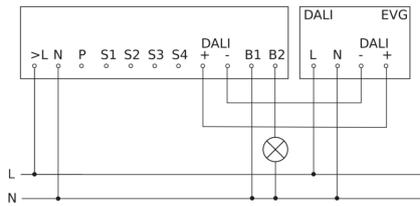


# IR Quattro HD 24m DALI plus

Incasso a soffitto  
EAN 4007841 035204  
Art. n. 035204



## Schema elettrico Master con lampada commutata



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

