

## Dual US

COM1 - incassato  
 EAN 4007841 007843  
 Art. n. 007843



ultrasonic sensor  
360°



3 x 18 m

2000 W

2000 W max. (LED-ready)



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie

### Descrizione del funzionamento

Sorveglia l'intero corridoio. E guarda dietro l'angolo. Rilevatore di movimento a ultrasuoni Dual US, ideale per corridoi e pianerottoli. Rilevamento sicuro in un raggio di 20 m, circonda oggetti ma non li penetra, rilevamento indipendente dalla temperatura, raggio d'azione regolabile elettronicamente, COM1 per il comando della luce.

### Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	71 x 120 x 120 mm
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Telecomando, Interruttore DIP, Potenziometri, Smart Remote
Con telecomando	No
Variante	COM1 - incassato
VPE1, EAN	4007841007843
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, Interni
colore	bianco
Colore, RAL	9010
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Incassato, Soffitto
Grado di protezione	IP20

Carico capacitivo in $\mu\text{F}$	176 $\mu\text{F}$
Tecnologia, sensori	Ultrasuoni, Sensore ottico
Altezza di montaggio	2,50 – 3,50 m
Altezza di montaggio max.	3,50 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Tecnica US	40 kHz
Angolo di rilevamento	Corridoio, 360 °
Angolo di apertura	180 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	20 x 3 m (60 m <sup>2</sup> )
Funzioni	Modalità normale / modalità test, Modo semiautomatico/automatico,

# Dual US

COM1 - incassato  
 EAN 4007841 007843  
 Art. n. 007843



## Dati tecnici

Temperatura ambiente	-25 – 55 °C	Modo pulsante/interruttore, Manuale ON / ON-OFF
Materiale	Plastica	
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Regolazione crepuscolare
Lampade fluorescenti ballast elettronico	1500 W	10 – 1000 lx
Lampade fluorescenti non compensato	1000 VA	Regolazione del periodo di accensione
Lampade fluorescenti collegamento in serie	1000 VA	30 s – 30 Min.
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	1000 VA	Funzione luce di base
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA	No
Lampade LED < 2 W	100 W	Luce principale regolabile
Lampade LED > 2 W < 8 W	300 W	No
Lampade LED > 8 W	600 W	Regolazione crepuscolare Teach
		Sì
		Regolazione per mantenere luce costante
		No
		Collegamento in rete
		Sì
		Tipo di collegamento in rete
		master/master, Master/Slave
		Collegamento in rete via
		Cavo
		Collegamento in rete, quantità
		max. 10 sensori

## Accessori

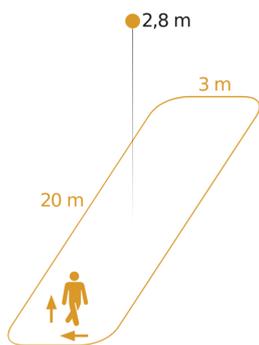
EAN 4007841 009151	Telecomando Smart Remote
EAN 4007841 559410	Telecomando di servizio RC8

# Dual US

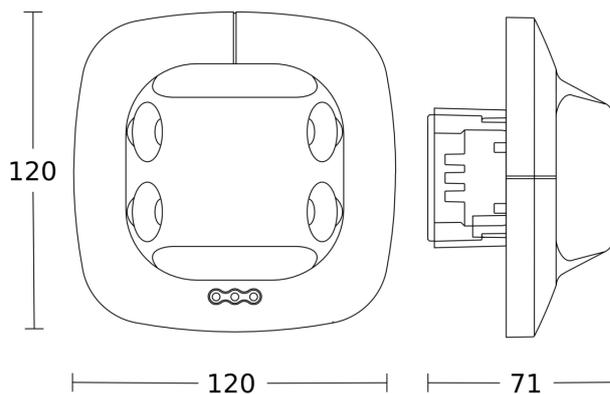
COM1 - incassato  
EAN 4007841 007843  
Art. n. 007843



## Campo di rilevamento

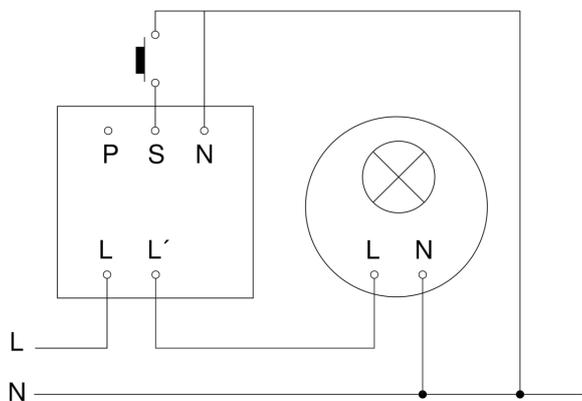


## Disegno



Possibile altezza di montaggio: 2,50 m - 3,50 m  
Arancione: direzione di movimento radiale

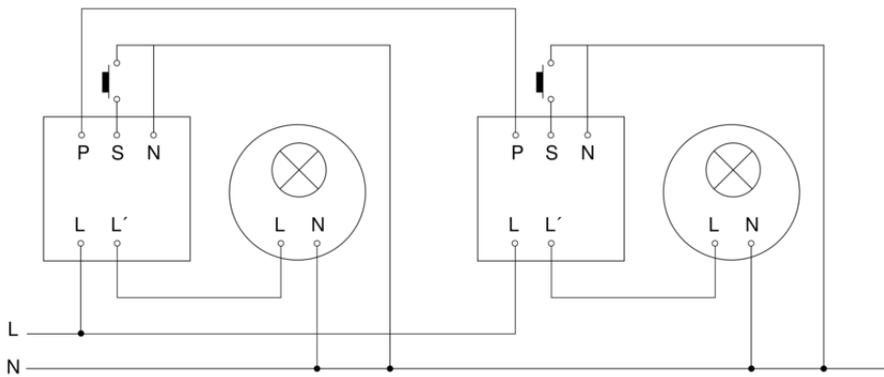
## Schema elettrico Master



# Dual US

COM1 - incassato  
EAN 4007841 007843  
Art. n. 007843

## Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



## Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

