

DualTech

COM1 - incassato
 EAN 4007841 007997
 Art. n. 007997



ultrasonic sensor
360°



infrared sensor
360°



max. Ø 6 m
presence

2000 W

2000 W max. (LED-
ready)



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m



indoor sensor



IQ-mode



Teach mode



energy saving

Descrizione del funzionamento

Il meglio di due mondi. Riunito in un unico segnalatore. Segnalatore di presenza a ultrasuoni DualTech, ideale per uffici, sale conferenze e aule. Campo di rilevamento di 36 mq, affidabile rilevamento in funzione della temperatura anche dietro agli oggetti tramite ultrasuoni, possibilità di rilevamento aggiuntive tramite tecnologia PIR, regolabile elettronicamente per il raggio d'azione degli ultrasuoni, COM1 per il comando della luce.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	66 x 120 x 120 mm
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Telecomando, Interruttore DIP, Potenzimetri, Smart Remote
Con telecomando	No
Variante	COM1 - incassato
VPE1, EAN	4007841007997
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	aula, ufficio singolo, ufficio open space, sala conferenze / sale riunioni, camere di servizio, aree di soggiorno, Interni
colore	bianco
Colore, RAL	9010
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Incassato, Soffitto

Tecnologia a sensore 2	Infrarossi passivi
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	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	Ultrasuoni: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Raggio d'azione tangenziale	Ultrasuoni: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Raggio d'azione presenza	Ultrasuoni: Ultraschall: Ø 6 m (Ultraschall: 28 m²)

DualTech

COM1 - incassato
 EAN 4007841 007997
 Art. n. 007997



Dati tecnici

Grado di protezione	IP20	Raggio d'azione radiale 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m²)
Temperatura ambiente	-25 – 55 °C	Raggio d'azione tangenziale 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m²)
Materiale	Plastica	Raggio d'azione presenza 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m²)
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Funzioni	Modalità normale / modalità test, Modo semiautomatico/automatico, Modo pulsante/interruttore, Manuale ON / ON-OFF
Lampade fluorescenti ballast elettronico	1500 W	Regolazione crepuscolare	10 – 1000 lx
Lampade fluorescenti non compensato	1000 VA	Regolazione del periodo di accensione	30 s – 30 Min.
Lampade fluorescenti collegamento in serie	1000 VA	Funzione luce di base	No
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	1000 VA	Luce principale regolabile	No
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA	Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Lampade LED < 2 W	100 W	Regolazione per mantenere luce costante	No
Lampade LED > 2 W < 8 W	300 W	Collegamento in rete	Sì
Lampade LED > 8 W	600 W	Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Carico capacitivo in µF	176 µF	Collegamento in rete via	Cavo
Tecnologia a sensore	Ultrasuoni, Infrarossi passivi		

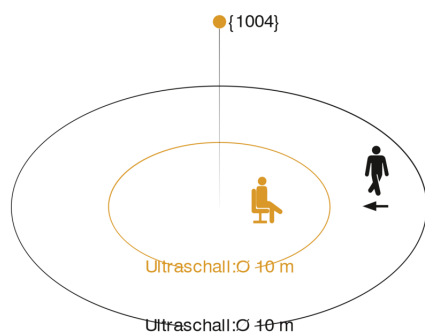
Accessori

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

DualTech

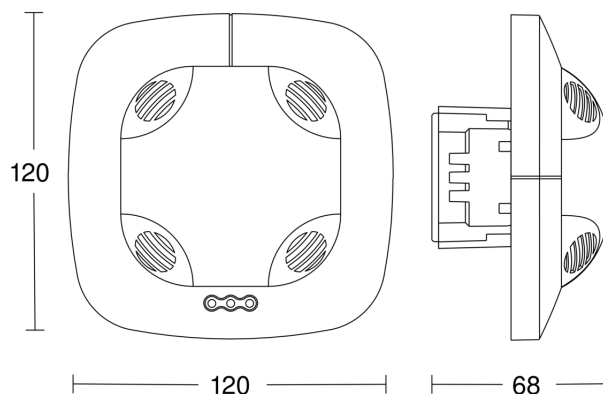
COM1 - incassato
EAN 4007841 007997
Art. n. 007997

Campo di rilevamento

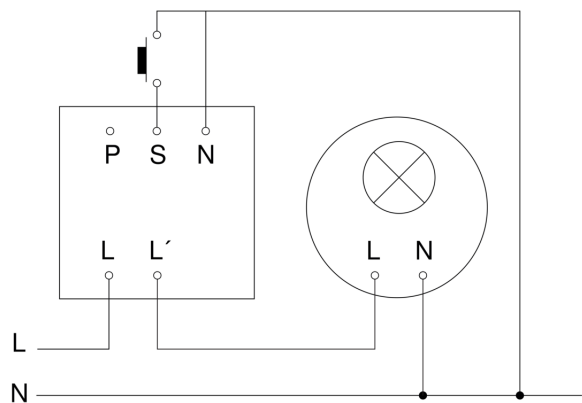


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 3,50 m
Orange: Präsenz und tangential
Schwarz: radial

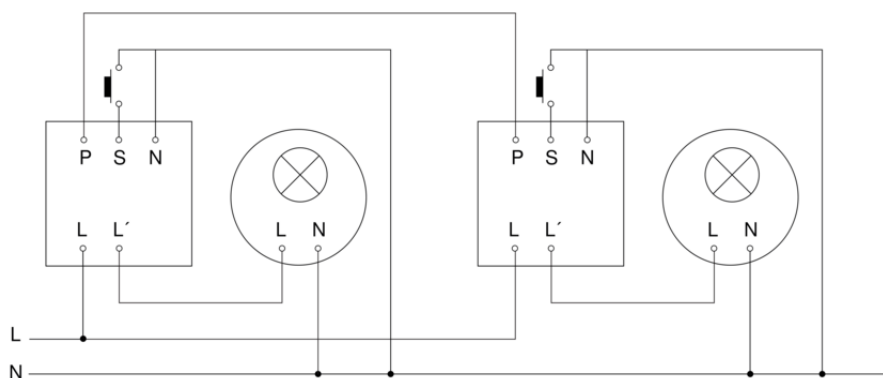
Disegno



Schema elettrico Master



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

