

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

iQ-mode

Teach

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	Tecnologia, sensori	Ultrasuoni, Infrarossi passivi, Sensore ottico
Garanzia del produttore	5 anni	Altezza di montaggio	2,50 – 3,50 m
Impostazioni tramite	Telecomando, Interruttore DIP, Potenziometri, Smart Remote	Altezza di montaggio max.	3,50 m
Con telecomando	No	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Variante	COM1 - incassato	Tecnica US	40 kHz
VPE1, EAN	4007841007997	Angolo di rilevamento	360 °
Esecuzione	Rilevatore di presenza	Angolo di apertura	180 °
Applicazione, luogo	Interni	Protezione antistrisciamento	Sì
Applicazione, locale	aula, ufficio singolo, ufficio open space, sala conferenze / sale riunioni, camere di servizio, aree di soggiorno, Interni	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
colore	bianco	Scalabilità elettronica	Sì
Colore, RAL	9010	Scalabilità meccanica	No
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No	Raggio d'azione radiale	Ultrasuoni: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Luogo di montaggio	soffitto	Raggio d'azione tangenziale	Ultrasuoni: Ultraschall: Ø 10 m (Ultraschall: 79 m²)
Montaggio	Incassato, Soffitto	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
Temperatura ambiente	-25 – 55 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Lampade fluorescenti ballast elettronico	1500 W
Lampade fluorescenti non compensato	1000 VA
Lampade fluorescenti collegamento in serie	1000 VA
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	1000 VA
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA
Lampade LED < 2 W	100 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	300 W
Lampade LED > 8 W	600 W
Carico capacitivo in µF	176 µF
Tecnologia a sensore 2	Infrarossi passivi

Raggio d'azione radiale 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m ²)
Raggio d'azione tangenziale 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 8 m (Passiv Infrarot: 50 m ²)
Raggio d'azione presenza 2	Infrarossi passivi: Passiv Infrarot: Ø 4 m (Passiv Infrarot: 13 m ²)
Funzioni	Modalità normale / modalità test, Modo semiautomatico/automatico, Modo pulsante/interruttore, Manuale ON / ON-OFF
Regolazione crepuscolare	10 – 1000 lx
Regolazione del periodo di accensione	30 s – 30 Min.
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
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

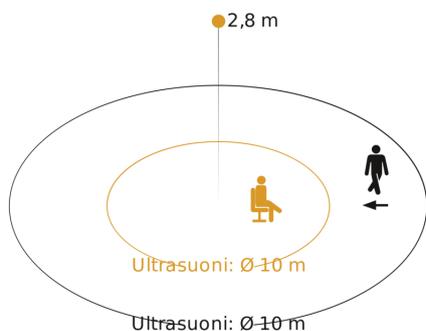
Accessori

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

DualTech

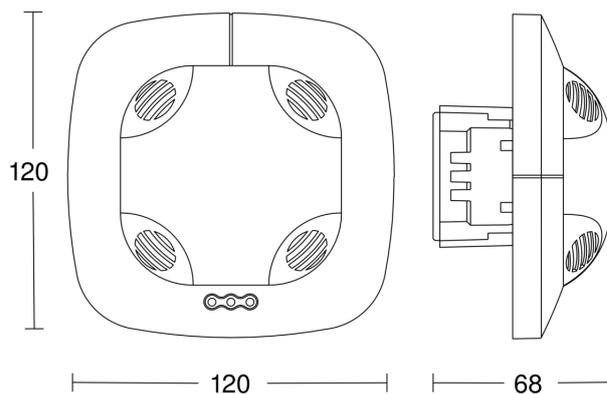
COM1 - incassato
EAN 4007841 007997
Art. n. 007997

Campo di rilevamento

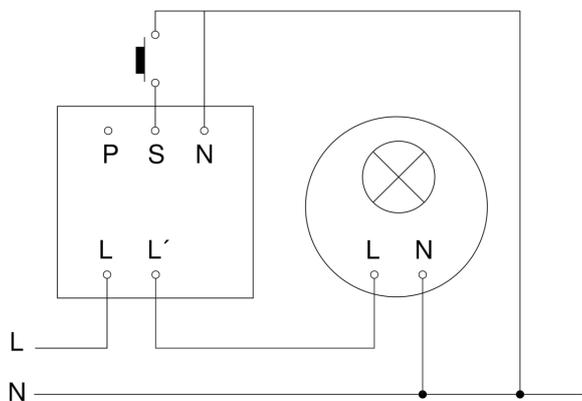


Possibile altezza di montaggio: 2,50 m - 3,50 m
Arancione: presenza e tangenziale
Nero: radiale

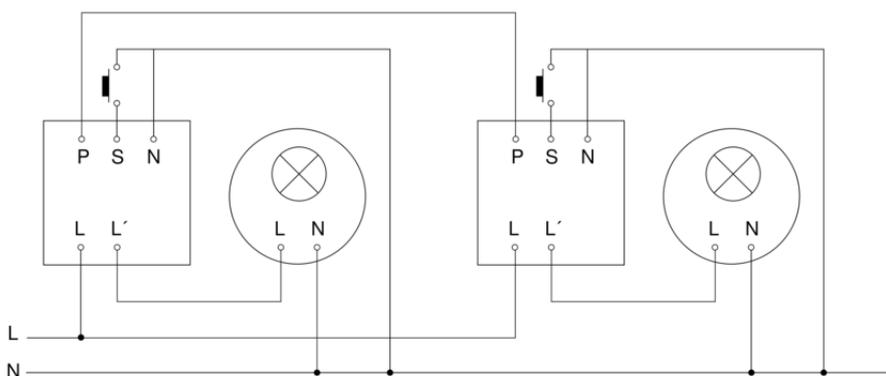
Disegno



Schema elettrico Master



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

