

Rilevatore di presenza - Professional Line

# True Presence

COM1 - incasso a soffitto bianco  
EAN 4007841 085544  
Art. n. 085544



high frequency  
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m



brightness

2000 W



2 - 12 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



IP20

## Descrizione del funzionamento

Il primo vero rilevatore di presenza al mondo. Non è più necessario un tempo di accensione successivo, il che consente di risparmiare costi energetici. Rilevamento sicuro al 100% grazie alla precisissima misurazione ad alta frequenza dell'ambiente circostante. Su una superficie di 64 m<sup>2</sup> il rilevatore True Presence rivela con affidabilità la presenza e assenza di persone riconoscendo i micromovimenti corporei provocati dalle funzioni vitali umane come il sollevamento e l'abbassamento della gabbia toracica e delle spalle dovuti al respiro. Il nuovo standard nell'automatizzazione di edifici. Comandabile con facilità tramite app via Bluetooth.

# True Presence

COM1 - incasso a soffitto bianco  
EAN 4007841 085544  
Art. n. 085544



## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	89 x 103 x 103 mm	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Con rilevatore di movimento	Sì	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Garanzia del produttore	5 anni	Tecnica ad alta frequenza	7,2 GHz
Impostazioni tramite	Bluetooth Mesh	Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Con telecomando	No	Angolo di rilevamento	360 °
Variante	COM1 - incasso a soffitto bianco	Angolo di apertura	160 °
VPE1, EAN	4007841085544	Protezione antistrisciamento	Sì
Esecuzione	Rilevatore di presenza	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
Applicazione, luogo	Interni	Scalabilità elettronica	Sì
Applicazione, locale	aula, auditorium, ufficio singolo, ufficio open space, magazzino verticale, aree di produzione, sala conferenze / sale riunioni, camere di hotel, camere assistite, camere di servizio, aree di soggiorno, sale pranzo / mense, spogliatoi, cucinette, palestra, reception / hall, WC / docce, magazzino, Interni	Scalabilità meccanica	No
colore	bianco	Raggio d'azione radiale	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Colore, RAL	9003	Raggio d'azione tangenziale	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No	Raggio d'azione presenza	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Luogo di montaggio	soffitto	Raggio d'azione True Presence	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
Montaggio	Incasso a soffitto, Soffitto	Potenza di trasmissione	< 1 mW
Grado di protezione	IP20	Funzioni	Parametrizzazione di gruppi, Modo semiautomatico/automatico, Scenario luminoso, Manuale ON / ON-OFF, Funzione di gruppo vicino, Modalità normale / modalità test
Temperatura ambiente	da -20 fino a 50 °C	Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Materiale	Plastica	Regolazione del periodo di accensione	20 s – 60 Min.
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Funzione luce di base	No
Uscita di comando 1, ohmica	2000 W	Luce principale regolabile	No
Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti	8 pz	Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Uscita di comando 1, a potenziale zero	No	Regolazione per mantenere luce costante	No
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA	Collegamento in rete	Sì
Consumo proprio	1 W	Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Tecnologia, sensori	Alta frequenza, Sensore ottico	Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Altezza di montaggio	2,00 – 12,00 m	Categoria die prodotto	Rilevatore di presenza
Altezza di montaggio max.	12,00 m		

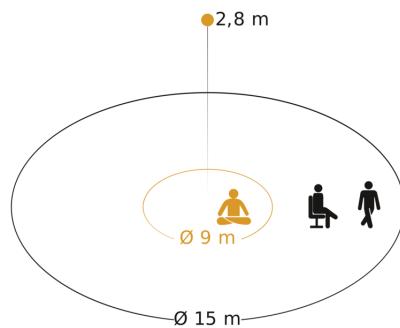
Rilevatore di presenza - Professional Line

# True Presence

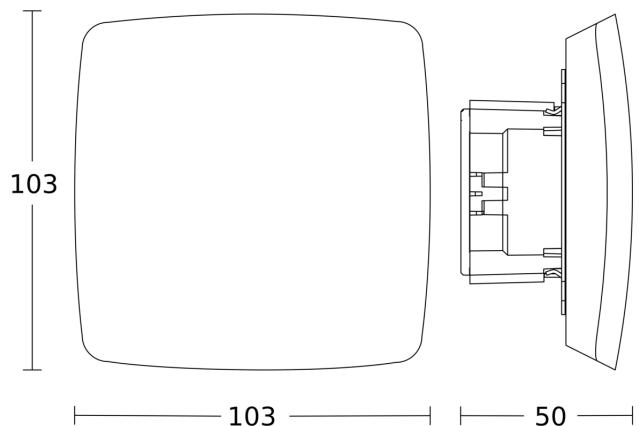
COM1 - incasso a soffitto bianco  
EAN 4007841 085544  
Art. n. 085544



Campo di rilevamento

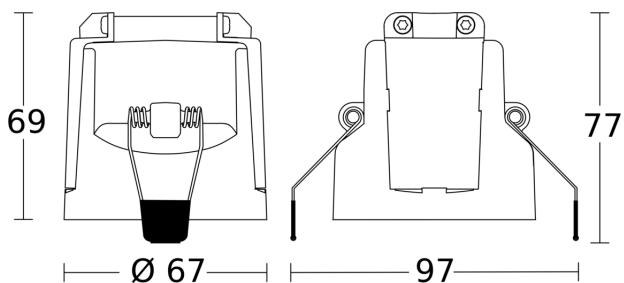


Disegno 1



Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 12,00 m  
Arancione: True Presence  
Nero: movimento e presenza

Disegno 2



Schema elettrico Master

