Rilevatore di presenza - Professional Line

True Presence

COM2 - sup. bianco
EAN 4007841 057930
Art. n. 057930

high frequency sensor 360° | Movement Ø 15 m | Presence Ø 15 m | True Presence Ø 9 m | brightness | 2000 W max. 2000 W | 2 - 12 m | 2 - 2000 lux | 5 sec - 60 min | IP54

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^2 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

COM2 - sup. bianco
EAN 4007841 057930
Art. n. 057930

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	45 x 123 x 123 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Bluetooth
Con telecomando	No
Variante	COM2 - sup. bianco
VPE1, EAN	4007841057930
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
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
colore	bianco
Colore, RAL	9003
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	In superficie, Soffitto
Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	da -20 fino a 50 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Uscita di comando 1, ohmica	2000 W
Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti	8 pz
Uscita di comando 1, a potenziale zero	No
Uscita di comando 2, ohmica	230 W
Uscita di comando 2, a potenziale zero	Sì
Lampade fluorescenti ballast elettronico	1500 W
Lampade fluorescenti non compensato	1000 VA
Lampade fluorescenti collegamento in serie	400 VA

Carico capacitivo in µF	176 µF
Consumo proprio	1 W
Tecnologia, sensori	Alta frequenza, Sensore ottico
Altezza di montaggio	2,00 – 12,00 m
Altezza di montaggio max.	12,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Tecnica ad alta frequenza	7,2 GHz
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Angolo di rilevamento	360 °
Angolo di apertura	160 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 15 m (177 m^2)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 15 m (177 m^2)
Raggio d'azione presenza	Ø 15 m (177 m^2)
Raggio d'azione True Presence	Ø 9 m (64 m^2)
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Funzioni	Parametrizzazione di gruppi, Modo semiautomatico/automatico, Scenario luminoso, Manuale ON / ON-OFF, Funzione di gruppo vicino, Modalità normale / modalità test
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	20 s – 60 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	Bluetooth
Categoria die prodotto	Rilevatore di presenza

True Presence

COM2 - sup. bianco
EAN 4007841 057930
Art. n. 057930

Dati tecnici

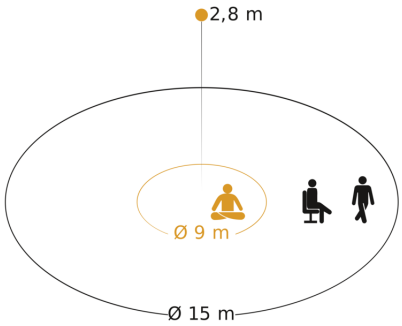
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	1000 VA
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA
Lampade LED < 2 W	100 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	300 W
Lampade LED > 8 W	600 W

Rilevatore di presenza - Professional Line

True Presence

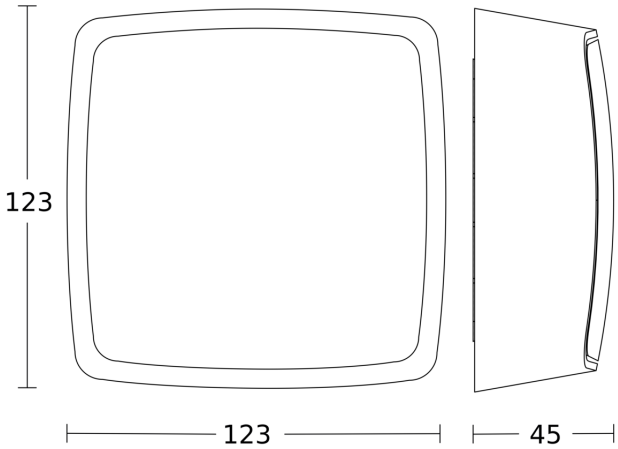
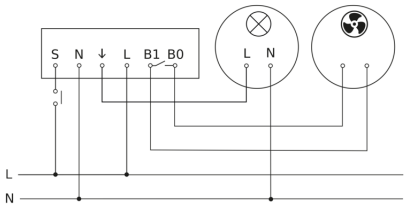
COM2 - sup. bianco
EAN 4007841 057930
Art. n. 057930

Campo di rilevamento



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

Disegno



Schema elettrico Master