

True Presence

COM2 - sup. nero
EAN 4007841 086220
Art. n. 086220



high frequency sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9 m

2000 W

max. 2000 W



2 - 12 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



IP20

5 years

manufacturer's warranty steinel.de/garantie

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 m² 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. La misurazione della luce non è possibile con i sensori neri. A tal fine, è necessario integrare un misuratore di luce esterno tramite Bluetooth o KNX.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	45 x 123 x 122 mm	Tecnologia, sensori	Alta frequenza, Sensore ottico
Con rilevatore di movimento	Sì	Altezza di montaggio	2 – 12 m
Garanzia del produttore	5 anni	Altezza di montaggio max.	12,00 m
Impostazioni tramite	Bluetooth Mesh	Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Con telecomando	No	Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Variante	COM2 - sup. nero	Tecnica ad alta frequenza	7,2 GHz
VPE1, EAN	4007841086220	Angolo di rilevamento	360 °
Esecuzione	Rilevatore di presenza	Angolo di apertura	160 °
Applicazione, luogo	Interni	Protezione antistrisciamento	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	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)

True Presence

COM2 - sup. nero
 EAN 4007841 086220
 Art. n. 086220



Dati tecnici

colore	nero
Colore, RAL	9005
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
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	1000 VA
Consumo proprio	1 W

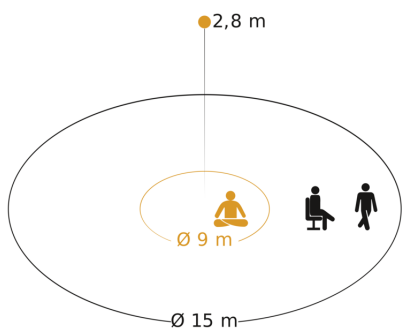
Raggio d'azione presenza	Ø 15 m (177 m ²)
Raggio d'azione True Presence	Ø 9 m (64 m ²)
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	30 s – 30 Min.
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	Sì
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	No
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Categoria del prodotto	Rilevatore di presenza

True Presence

COM2 - sup. nero
EAN 4007841 086220
Art. n. 086220

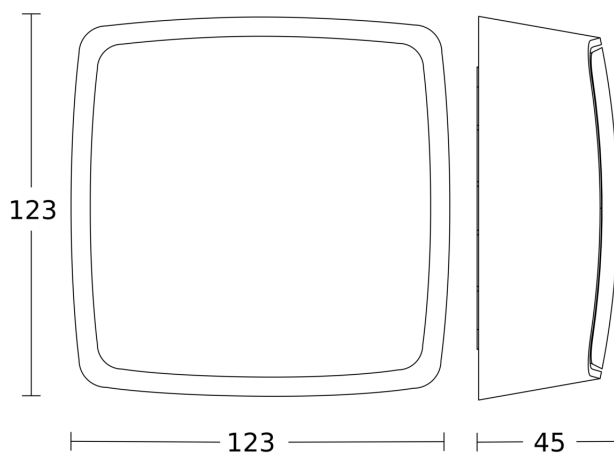


Campo di rilevamento



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

Disegno



Schema elettrico Master

