

# True Presence

IP - in superficie  
EAN 4007841 085605  
Art. n. 085605



high frequency  
sensor 360°



True Presence Ø 9  
m



Presence Ø 15 m



Movement Ø 15 m



2 - 12 m



IP54



brightness



temperature



air humidity



CE

## 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

IP - in superficie  
 EAN 4007841 085605  
 Art. n. 085605



## 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 Mesh
Con telecomando	No
Variante	IP - in superficie
VPE1, EAN	4007841085605
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	44 – 57 V
Dettaglio tensione di alimentazione	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Con accoppiamento bus	Sì
Tecnologia, sensori	Alta frequenza, Sensore ottico
Altezza di montaggio	2,00 – 12,00 m
Altezza di montaggio max.	12,00 m

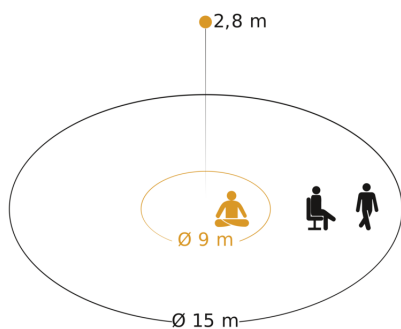
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Montagehöhe max. True Presence Erfassung	4,00 m
Tecnica ad alta frequenza	7,2 GHz
Rilevamento	anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero
Angolo di rilevamento	360 °
Angolo di apertura	160 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	No
Scalabilità elettronica	Sì
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione presenza	Ø 15 m (177 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione True Presence	Ø 9 m (64 m <sup>2</sup> )
Potenza di trasmissione	< 1 mW
Regolazione crepuscolare	2 – 1000 lx
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	No
Regolazione per mantenere luce costante	No
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	Bluetooth Mesh
Categoria die prodotto	Rilevatore di presenza

# True Presence

IP - in superficie  
EAN 4007841 085605  
Art. n. 085605

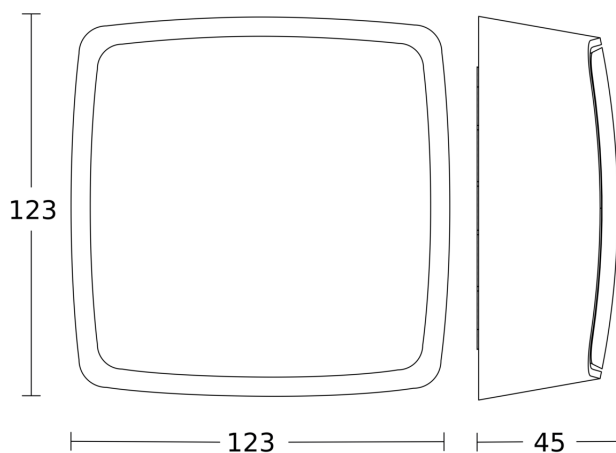


## Campo di rilevamento



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

## Disegno



## Schema elettrico

