

True Presence

V3.0 KNX - inc. bianco
 EAN 4007841 056339
 Art. n. 056339



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



brightness



air humidity



temperature



KNX



2 - 12 m



2 - 2000 lux

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.

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	32 x 103 x 103 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Software ETS, Bluetooth, Bus
Con telecomando	No
Variante	KNX - inc. bianco
VPE1, EAN	4007841056339
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

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
Regolazione crepuscolare	2 - 1000 lx
Regolazione del periodo di accensione	30 s - 1092 Min.

True Presence

V3.0 KNX - inc. bianco
 EAN 4007841 056339
 Art. n. 056339



Dati tecnici

Colore, RAL	9003
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Incassato, Soffitto
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	da 0 fino a 40 °C
Materiale	Plastica
Dettaglio tensione di alimentazione	KNX-bus
Con accoppiamento bus	Sì
Tecnologia, sensori	Alta frequenza, Sensore ottico, Temperatura, Umidità dell'aria
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

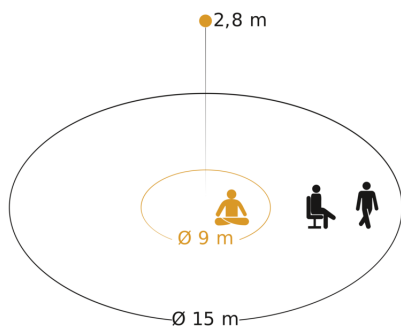
Funzione luce di base	Sì
Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	Sì
Funzioni KNX	Interruttori crepuscolari, Funzione luce di base, Livello di luminosità, Uscita HVAC, Regolazione per mantenere luce costante, Uscita luce 4x, Uscita umidità dell'aria, Uscita presenza, Funzione giorno / funzione notte, Punto di rugiada, Uscita temperatura, Porta logica
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master, Master/Slave
Collegamento in rete via	bus KNX
Corrente nominale	30 mA
Categoria del prodotto	Rilevatore di presenza

Accessori

EAN 4007841 063887

Adattatore per montaggio in superficie per True Presence KNX

Campo di rilevamento



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

Disegno

