

Multisensor True Presence KNX

V3.0 nero
EAN 4007841 086060
Art. n. 086060



high frequency
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9
m



air humidity



air pressure



CO2



temperature



VOC



KNX

Descrizione del funzionamento

6 sensi per edifici intelligenti. Con il multisensore True Presence® KNX si possono rilevare oltre alla presenza di individui anche temperatura ambiente, umidità dell'aria, qualità dell'aria, composti organici volatili (VOC) e tasso di CO2. Al multisensore True Presence® KNX non scappa nulla. Il risultato: più efficienza, più salute, più sicurezza e più comfort. 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.)	33 x 123 x 123 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Software ETS, Bluetooth, Bus
Con telecomando	No
Variante	nero
VPE1, EAN	4007841086060
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	aula, auditorium, ufficio singolo, ufficio open space, sala conferenze / sale riunioni, camere di hotel, camere assistite, camere di servizio, aree di soggiorno, palestra, reception / hall, Interni
colore	nero
Colore, RAL	9010

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 m²)
Raggio d'azione tangenziale	Ø 15 m (177 m²)
Raggio d'azione presenza	Ø 15 m (177 m²)
Raggio d'azione True Presence	Ø 9 m (64 m²)
Potenza di trasmissione	< 1 mW

Multisensor True Presence KNX

V3.0 nero
EAN 4007841 086060
Art. n. 086060



Dati tecnici

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
Allacciamento alla rete	30 V
Consumo proprio	1 W
Dettaglio tensione di alimentazione	KNX-bus
Con accoppiamento bus	Sì
Tecnologia, sensori	CO2, Alta frequenza, Pressione dell'aria, Umidità dell'aria, Temperatura, Composti organici volatili
Altezza di montaggio	2,00 – 12,00 m
Altezza di montaggio max.	12,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m

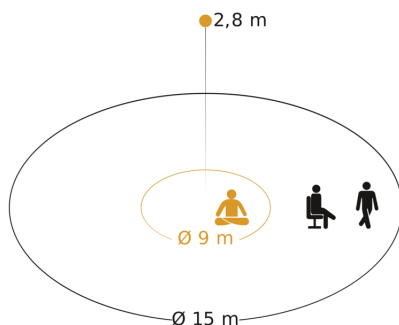
Regolazione del periodo di accensione	30 s – 1092 Min.
Funzione luce di base	Sì
Luce principale regolabile	0 - 100 %
Regolazione crepuscolare Teach	No
Regolazione per mantenere luce costante	Sì
Funzioni KNX	Comodità, CO2, Funzione luce di base, Uscita HVAC, Regolazione per mantenere luce costante, Uscita luce 4x, Pressione dell'aria, Uscita umidità dell'aria, Uscita presenza, Funzione giorno / funzione notte, Punto di rugiada, Composti organici volatili, 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	40 mA
Categoria del prodotto	Multisensore

Accessori

EAN 4007841 086022

Adattatore per montaggio in superficie per Multisensor

Campo di rilevamento



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

Disegno

