

# Multisensor True Presence

V2 DALI-2 Input Device - incassato  
EAN 4007841 081829  
Art. n. 081829



high frequency  
sensor 360°



Movement Ø 15 m



Presence Ø 15 m



True Presence Ø 9  
m



air humidity



air pressure



brightness



CO2



Temperatur



VOC

## Descrizione del funzionamento

Rilevatore di presenza e sensore di qualità dell'aria in un progetto premiato. Rilevamento e impostazione regolabili digitalmente tramite il più recente standard Bluetooth Mesh. Raccolta dati su temperatura, umidità, pressione dell'aria, CO2 e composti organici volatili (VOC). Misura aggiuntiva del livello di rumore e del carico di aerosol per tutte le interfacce tranne KNX.

## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	51 x 123 x 123 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Smartphone, Tablet, Connect Bluetooth Mesh, App, Bus
Con telecomando	No
Variante	DALI-2 Input Device - incassato
VPE1, EAN	4007841081829
Esecuzione	Rilevatore di presenza
Applicazione, luogo	Interni
Applicazione, locale	ufficio open space, camere di hotel, aula, sala conferenze / sale riunioni
colore	bianco
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	Incassato
Grado di protezione	IP20

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 °
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	< 10 mW

# Multisensor True Presence

V2 DALI-2 Input Device - incassato  
EAN 4007841 081829  
Art. n. 081829



## Dati tecnici

Temperatura ambiente	0 – 50 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consumo proprio	1 W
Steuerausgang, Dali	Adressable/Slave
Tecnologia, sensori	Sensore ottico, Alta frequenza, Umidità dell'aria, Pressione dell'aria, Temperatura, Composti organici volatili, Livello di rumore, CO2
Altezza di montaggio	2 – 12 m
Altezza di montaggio max.	12,00 m

Funzioni	Sensore di movimento, Sensore di luce
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	No
Collegamento in rete	Sì
Collegamento in rete via	bus DALI, Bluetooth Mesh Connect
Max. Consumo di corrente secondo IEC 62386-101	2 mA

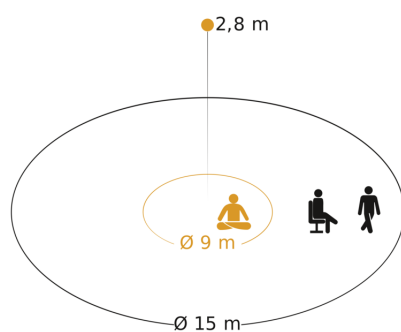
# Multisensor True Presence

V2 DALI-2 Input Device - incassato

EAN 4007841 081829

Art. n. 081829

## Campo di rilevamento

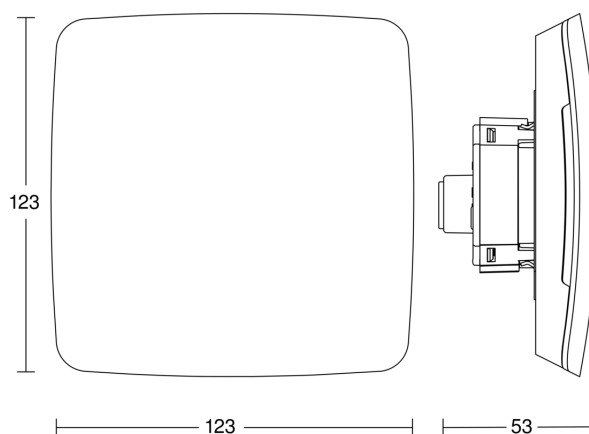


Possibile altezza di montaggio: 2,00 m - 12,00 m

Arancione: True Presence

Nero: movimento e presenza

## Disegno



## Schema elettrico

