

Multisensor True Presence

V2 DALI-2 Input Device - in superficie

EAN 4007841 081812

Art. n. 081812



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.) | 45 x 142 x 142 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 - in superficie |
| VPE1, EAN | 4007841081812 |
| 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 | In superficie |
| 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 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 | < 10 mW |

Multisensor True Presence

V2 DALI-2 Input Device - in superficie

EAN 4007841 081812

Art. n. 081812



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 |

Multisensore - Professional Line

Multisensor True Presence

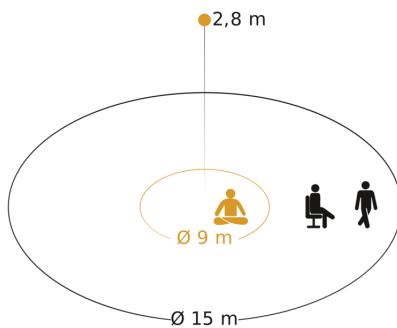
V2 DALI-2 Input Device - in superficie

EAN 4007841 081812

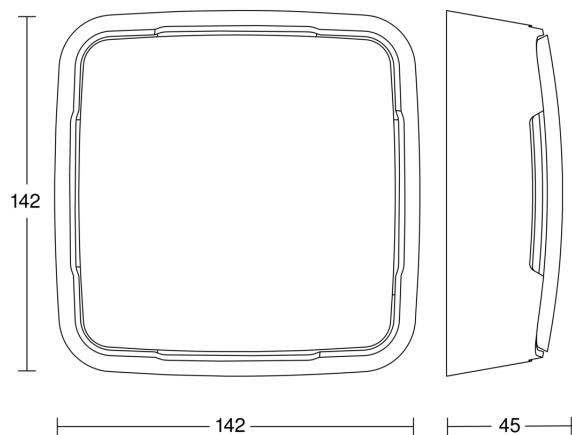
Art. n. 081812



Campo di rilevamento



Disegno



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

Schema elettrico

