



### Descrizione del funzionamento

EO. Sensore spaziale intelligente con molte variabili di rilevamento. Il nostro nuovo Smart Space Sensor rileva, localizza e conta tutte le persone presenti nella stanza dal soffitto. La privacy è sempre garantita. Questo perché l'innovativo sensore passivo a matrice di infrarossi non è dotato di telecamera e quindi non può identificare le persone. Parola chiave: privacy by design. Come funziona? Attraverso una matrice di calore. Tutte le temperature esistenti vengono registrate con precisione in un'area della stanza regolabile fino a 35 metri quadrati. I dati ottenuti vengono analizzati con un software intelligente basato sui più recenti algoritmi di intelligenza artificiale. In questo modo è possibile identificare e localizzare con precisione le radiazioni termiche umane.

### Dati tecnici

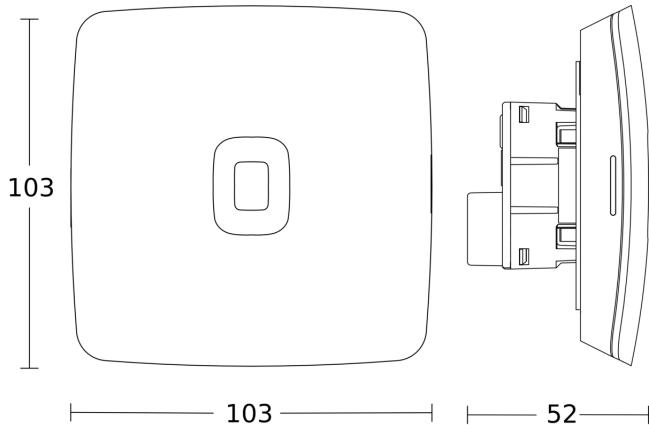
|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Dimensioni (lung. x largh. x alt.)           | 52 x 103 x 103 mm             |
| Dimensioni (Ø x H)                           | 60 x 52 mm                    |
| Con rilevatore di movimento                  | Sì                            |
| Garanzia del produttore                      | 5 anni                        |
| Impostazioni tramite                         | Bluetooth Mesh, Web-Interface |
| Con telecomando                              | No                            |
| Variante                                     | IP - incassato bianco         |
| VPE1, EAN                                    | 4007841091064                 |
| Esecuzione                                   | Rilevatore di presenza        |
| Applicazione, luogo                          | Interni                       |
| colore                                       | bianco                        |
| Colore, RAL                                  | 9003                          |
| Incl. supporto per montaggio angolare a muro | No                            |
| Luogo di montaggio                           | soffitto                      |
| Contenuto della confezione                   | 1                             |

|  |  |
|--|--|
| Consumo proprio  | 1,2 W  |
| Dettaglio tensione di alimentazione                        | Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)                               |
| Tecnologia, sensori  | Umidità dell'aria, Temperatura, Infrarossi passivi - Matrice, Sensore ottico |
| Altezza di montaggio                                       | 2,5 – 3,5 m  |
| Altezza di montaggio max.                                  | 3,50 m   |
| Altezza di montaggio ottimale                              | 2,8 m  |
| Angolo di rilevamento                                      | 360 °  |
| Protezione antistrisciamento                               | Sì   |
| Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento | Sì   |
| Scalabilità elettronica                                    | Sì   |
| Scalabilità meccanica                                      | No   |
| Raggio d'azione tangenziale                                | 9.2 x 9.2 m (85 m <sup>2</sup> )   |
| Regolazione crepuscolare Teach                             | No   |

**Dati tecnici**

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Montaggio           | Incassato |
| Grado di protezione | IP20      |
| Materiale           | Plastica  |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Regolazione per mantenere luce costante | No                     |
| Collegamento in rete                    | Sì                     |
| Collegamento in rete via                | Bluetooth Mesh, LAN    |
| Categoria del prodotto                  | Rilevatore di presenza |

**Disegno****Schema elettrico**