

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DALI SENSOR LS/PD CI G2

DALI SENSOR LS/PD CI G2 | Sensore di luce e presenza DALI-2, adatto per l'integrazione nel soffitto



### Aree di applicazione

- Suitable for indoor applications
- Individual offices
- Open-plan offices
- Classrooms
- Conference rooms
- Corridors

### Vantaggi del prodotto

- Flat design, very small structural height
- Simple and fast installation via wire springs
- DALI-2 certified
- DALI Bus powered (No mains connection necessary)
- Multiple sensors connectable to the same DALI line
- Presence detection angle adjustable between 40...90° via integrated shutters
- Integreatable in light- and building management systems supporting DALI-2 sensors

### Caratteristiche del prodotto

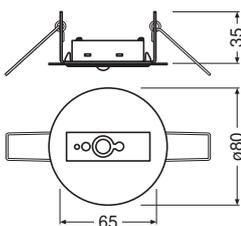
- Light and presence sensor for ceiling integration
- Presence detection via passive IR element
- Light sensor operating range: 20...800 lx (measured at sensor)
- Mounting height: 2...5 m
- Function indicator with two-color LED
- Ceiling installation adapter

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Potenza nominale  | 0,10 W |
| Tensione nominale | 16 V   |
| Frequenza di rete | 0 Hz   |

### DIMENSIONI E PESO



|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Lunghezza                            | 80,00 mm               |
| Larghezza                            | 80,00 mm               |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 80.00 mm               |
| Altezza                              | 55,00 mm <sup>1)</sup> |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)    | 55.00 mm               |
| Diametro                             | 80,0 mm                |
| Peso prodotto                        | 95,00 g                |

1) h1

### COLORI E MATERIALI

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Colore del prodotto | bianco |
|---------------------|--------|

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+50 °C |
|----------------------|--------------|

### CARATTERISTICHE

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Dimmerabile                         | No          |
| Interfaccia per la regolazione      | DALI-2      |
| Massima altezza di installazione    | 5 m         |
| Area di rilevamento                 | 6 m         |
| Angolo di rilevamento               | 40...90 °   |
| Tipo di installazione               | Incasso     |
| Area di lavoro del sensore luminoso | 20...800 lx |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                        |      |
|------------------------|------|
| Marchi di approvazione | CE   |
| Classe di sicurezza    | II   |
| Grado di protezione    | IP20 |

## Apparecchiatura / Accessori

– Suitable for many OSRAM DALI control systems

## DOWNLOAD

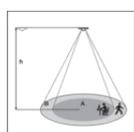
| Documenti e certificati   | Nome del documento                                   |
|---|--|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | DALI2 SENSOR LS/PD CI                                |
|  Dichiarazioni di conformità                    | DALI G2 CE 4202657 190320                            |
|  EU Data Act                                    | Connected Products and Related Software and Services |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4062172072083   | BORSA<br>1                     | 128 mm x 37 mm x 27 mm                        | 49.00 g    | 0.13 dm <sup>3</sup> |
| 4062172072090   | Cartone di spedizione<br>10    | 217 mm x 217 mm x 180 mm                      | 1175.00 g  | 8.48 dm <sup>3</sup> |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



|   |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|
| h | 20 m | 25 m | 30 m | 40 m | 50 m |
| A | 25 m | 33 m | 40 m | 50 m | —    |
| ■ | 40 m | 53 m | 60 m | 70 m | 70 m |

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.