

## PRODUKTDATENBLATT DALI SENSOR LS/PD CI G2

DALI SENSOR LS/PD CI G2 | DALI-2 Licht- und Präsenzsensoren für den Deckeneinbau



### Anwendungsgebiete

- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich
- Einzelbüros
- Gruppenbüros
- Klassenzimmer
- Besprechungsräume
- Korridore

### Produktvorteile

- Flaches design, sehr geringe Aufbauhöhe
- Einfache und schnelle Montage via Drahtfedern
- DALI-2 zertifiziert
- DALI-Bus-spannungs-versorgt (keine Netzanschluss erforderlich)
- Mehrere Sensoren an eine DALI Linie anschließbar
- Präsenzerfassungsbereich über integrierte Shutter zwischen 40...90° einstellbar
- Integrierbar in Licht- und Gebäudemanagementsysteme die DALI-2 Sensorik unterstützen

### Produkteigenschaften

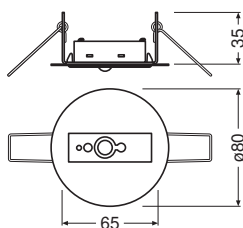
- Licht- und Präsenzsensoren für den Deckeneinbau
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Arbeitsbereich Lichtsensor: 20...800 lx (gemessen am Sensor)
- Montagehöhe: 2...5 m
- Funktionsanzeige mit zweifarbiger LED
- Deckeneinbauadapter

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|              |        |
|--------------|--------|
| Nennleistung | 0,10 W |
| Nennspannung | 16 V   |
| Netzfrequenz | 0 Hz   |

### Maße & Gewicht



|                |          |
|----------------|----------|
| Länge          | 80.00 mm |
| Breite         | 80.00 mm |
| Höhe           | 55.00 mm |
| Durchmesser    | 80,0 mm  |
| Produktgewicht | 95,00 g  |

### Farben & Materialien

|              |      |
|--------------|------|
| Produktfarbe | Weiß |
|--------------|------|

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+50 °C |
|----------------------------|--------------|

### Einsatzmöglichkeiten

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Dimmbar                    | Nein         |
| DIM-Schnittstelle          | DALI-2       |
| Maximale Installationshöhe | 5 m          |
| Erfassungsbereich          | 6 m          |
| Erfassungswinkel           | 40...90 °    |
| Montageart                 | Deckeneinbau |
| Arbeitsbereich Lichtsensor | 20...800 lx  |

### Zertifikate & Standards

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Prüfzeichen - Zulassung | CE |
| Schutzklasse            | II |

Schutzart

IP20

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für viele OSRAM DALI Steuersysteme

## DOWNLOADS

### DOWNLOADS



User instruction



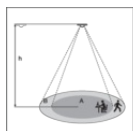
Declarations of conformity

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4062172072083 | BAG<br>1                               | 128 mm x 37 mm x 27 mm              | 49.00 g       | 0.13 dm <sup>3</sup> |
| 4062172072090 | Versandschachtel<br>10                 | 217 mm x 217 mm x 180 mm            | 1175.00 g     | 8.48 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



|   |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|
| h | 20 m | 25 m | 30 m | 40 m | 50 m |
| A | 25 m | 33 m | 40 m | 50 m | -    |
| B | 45 m | 53 m | 60 m | 70 m | 70 m |

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.