

PRODUKTDATENBLATT DALI LS/PD CI

DALI LS/PD CI | Sensoren für Lichtmanagementsysteme



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Über DALI adressierbar
- Tageslichtabhängige Regelung mit Abschaltautomatik bei ausreichendem Tageslicht
- Netzwerk mehrerer Sensoren möglich
- Einfache Montage
- Sensorintegration in DALI
- Stromversorgung aus DALI
- Präsenzerfassungsbereich über integrierte Shutter zwischen 40...90° einstellbar
- DALI basiertes Lichtmanagementsystem integrierbar in Gebäudemanagementsysteme

Produkteigenschaften

- Montagehöhe: 2...5 m
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Arbeitsbereich Lichtsensor: 20...800 lx (gemessen am Sensor)
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Direktanschluss an DALI
- Funktionsanzeige mit zweifarbiger LED

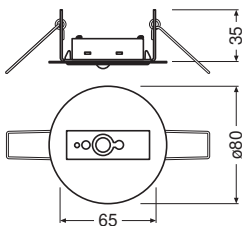
– Deckeneinbauadapter

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--------------|------|
| 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 |
| Maximale Installationshöhe | 5 m |
| Erfassungsbereich | 6 m ¹⁾ |
| Erfassungswinkel | 40...90 ° |
| Montageart | Deckeneinbau |
| Arbeitsbereich Lichtsensor | 20...800 lx |

1) Max. Durchmesser

Zertifikate & Standards




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


| | |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Geeignet für viele OSRAM DALI Steuersysteme

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|--|---------------------------|---|
|  | User Instruction | 538500_Mounting instructions DALI LS/PD CI |
|  | User Instruction | DALI LS/PD CI |
|  | Konformitätserklärung | EU Declaration of Conformity 2019_9C1_2874588_EN_09 |

| | CAD/BIM Dateien | Name des Dokuments |
|---|-----------------|---------------------------|
|  | CAD_STEP_3D | DALI LS PD CI STEP 220620 |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4052899930292 | BAG 1 | 152 mm x 111 mm x 73 mm | 95.00 g | 1.23 dm ³ |
| 4052899930308 | Versandschachtel 10 | 217 mm x 217 mm x 180 mm | 1272.00 g | 8.48 dm ³ |

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.

Haftungsausschluss

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