

PRODUCTINFORMATIEBLAD DALI SENSOR LS/PD LI G2

DALI SENSOR LS/PD LI G2 | DALI-2 licht- en aanwezigheidssensor, armatuurinbouw



Toepassingsgebieden

- Suitable for indoor applications
- Installation in office luminaires
- Suitable for floor standing luminaires in combination with an application controller
- Ceiling installation via LS/PD CI KIT or LS/PD AP KIT possible

Productvoordelen

- Small housing design
- Frames for different mounting types for luminaires
- 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

Productkenmerken

- Light and presence sensor for luminaire installation
- 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

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------|--------|
| Nominale vermogen | 0,10 W |
| Nominale spanning | 16 V |
| Netfrequentie | 0 Hz |

AFMETINGEN & GEWICHT



| | |
|---------------------------------|----------|
| Lengte | 48,00 mm |
| Breedte | 15,00 mm |
| Breedte (incl. ronde armaturen) | 15,00 mm |
| Hoogte | 17,00 mm |
| Hoogte (incl. cylin. armaturen) | 17,00 mm |
| Product gewicht | 10,00 g |

KLEUREN & MATERIALEN

| | |
|-----------------------|------------|
| Kleur van het product | Lichtgrijs |
|-----------------------|------------|

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+50 °C |
|-----------------------------|--------------|

MOGELIJKHEDEN

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Dimbaar | Nee |
| Dimmer interface | DALI-2 |
| Maximale inbouwhoogte | 5 m |
| Detectie zone | 6 m |
| Detectie hoek | 80 ° |
| Type montage | Verzonken/Inbouwarmatuur |
| Bereik van de lichtsensor | 20...800 lx |





CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|-------------------|------|
| Keurmerken | CE |
| Veiligheidsklasse | II |
| Type bescherming | IP20 |

Technische uitrusting

– Attachable mounting frame for luminaire mounting from inside and outside

DOWNLOADS

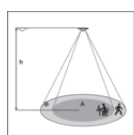
| Documenten en certificaten | | Naam document |
|--|----------------------------|-------------------------|
|  | User Instruction | DALI2 SENSOR LS/PD LI |
|  | Declarations of conformity | DALI SENSOR LS PD LI |
| CAD/BIM-bestanden | | Naam document |
|  | CAD_STEP_3D | DALI SENSOR LS PD LI G2 |
|  | CAD data 3D PDF | OTI DALI NFC L CAD3PDF |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|----------------------|
| 4062172072069 | Vouwdoos 1 | 128 mm x 37 mm x 27 mm | 49.00 g | 0.13 dm ³ |
| 4062172072076 | Verzenddoos 25 | 223 mm x 197 mm x 179 mm | 1131.00 g | 7.86 dm ³ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



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

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.