

DALI SENSOR LS/PD LI G2

DALI SENSOR LS/PD LI G2 | Sensoren



Produktfamilien-Eigenschaften

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

Produktfamilien-Vorteile

- Kleine Gehäuseform
- Befestigungsrahmen für unterschiedliche Leuchtenmontage
- 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

Anwendungsgebiete

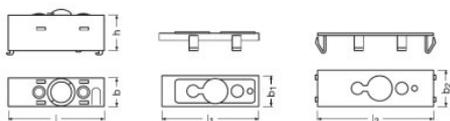
- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich
- Einbau in Büroleuchten
- Geeignet für Stehleuchten in Kombination mit einer Steuerung
- Deckenmontage über LS/PD CI KIT oder LS/PD AP KIT möglich

Technische Daten

Elektrische Daten

Erforderlicher DALI Strom (normal)	6 mA
DALI Stromspitze	16 mA
Maximale Anlaufzeit (DALI)	600 ms

Abmessungen & Gewicht



Länge	48,0 mm
Breite	15,0 mm
Höhe	17,0 mm
Produktgewicht	10,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Leicht grau
--------------	-------------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Maximale Installationshöhe	5 m
Erfassungsbereich	6 m ²
Erfassungswinkel	80 °
Arbeitsbereich Lichtsensor	20...800 lx
Montageart	Deckeneinbau/Leuchteneinbau

Zertifikate & Standards

Produktdatenblatt

Schutzart	IP20
-----------	------

Logistische Daten

Statistische Warennummer	90318080000
--------------------------	-------------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	04-10-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4062172072069
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	12373f17-c01b-4cdf-a936-68aa494373f0

Technische Ausstattung

- Aufsteckbarer Befestigungsrahmen für Leuchtenmontage von innen und außen

Downloads

Icon	Datei
	User instruction DALI2 SENSOR LSPD LI
	Konformitätserklärungen DALI G2 Sensor Coupler CE 4202657 03 060823
	CAD Daten DALI SENSOR LS PD LI G2 IGS 110820
	CAD Daten DALI SENSOR LS PD LI G2 STEP 110820
	CAD Daten 2-dim DALI SENSOR LS PD LI G2 2PDF 110820
	CAD Daten 3-dim DALI SENSOR LS PD LI G2 3PDF 110820

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
--------------	---------------------	--	-------------------------------------	---------	----------------

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

4062172072069	DALI SENSOR LS/PD LI G2	Versandschachtel 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	7.86 dm ³	1193.00 g
---------------	-------------------------	---------------------	--------------------------	----------------------	-----------

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.

Optionales Zubehör

Produkt-Bezeichnung	Zubehörname	Zubehör-EAN
DALI SENSOR LS/PD LI G2	LS/PD AP KIT	▶ 4052899173385

Haftungsausschluss

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