DALI SENSOR LS/PD LI UF G2

DALI SENSOR LS/PD LI UF G2 | Sensoren



Produktfamilien-Eigenschaften

- Licht- und Präsenzsensor für Leuchteneinbau
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Arbeitsbereich Lichtsensor: 10...1000 lx (gemessen am Sensor)
- Montagehöhe: 2...4 m
- Funktionsanzeige über integrierte LED

Produktfamilien-Vorteile

- Extrem flache Bauform
- Präsenzerfassungsbereich über aufsteckbare Shutter reduzierbar
- DALI-2 zertifiziert
- DALI-Bus-spannungs-versorgt (keine Netzanschluss erforderlich)
- Mehrere Sensoren an eine DALI Linie anschließbar
- 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

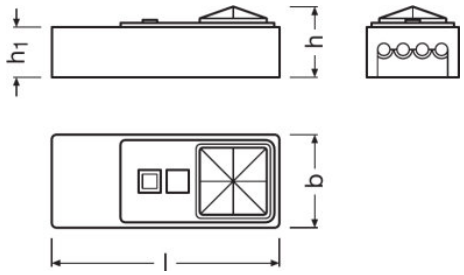
© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Technische Daten

Elektrische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Länge	50,0 mm
Breite	21,0 mm
Höhe	16,0 mm
Produktgewicht	10,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…+50 °C

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Maximale Installationshöhe	4 m
Erfassungsbereich	36 m² [1)]
Erfassungswinkel	90 °
Arbeitsbereich Lichtsensor	0…1000 lx
Montageart	Leuchteneinbau

[1)] @3m Höhe

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85371098990

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	04-10-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4062172072045
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead titanium zirconium oxide
CAS Nr. des Stoffes 1	12626-81-2
Stoff der Kandidatenliste 2	Lead
CAS Nr. des Stoffes 2	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	5ca2e6dd-8ece-4bb3-b1fb-64f9550261a5

Downloads

	Datei
	User instruction DALI2 SENSOR LSPD LI UF
	Konformitätserklärungen DALI G2 Sensor Coupler CE 4202657 03 060823
	CAD Daten DALI SENSOR LS PD LI UF G2 STEP 241120
	CAD Daten 2-dim DALI SENSOR LS PD LI UF G2 CAD2PDF 241120
	CAD Daten 3-dim DALI SENSOR LS PD LI UF G2 CAD3PDF 241120
	CAD-Daten PDF DALI SENSOR LS PD LI UF G2 IGS 241120

Verpackungsinformationen

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

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Verpackungsinformationen

4062172072045	DALI SENSOR LS/PD LI UF G2	Versandschachtel 10	390 mm x 95 mm x 75 mm	2.78 dm^3	253.00 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.

Haftungsausschluss

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

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.