

DALI PRO 2 IOT

DALI PRO 2 IOT | Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Produktfamilien-Eigenschaften

- DALI-2 zertifiziert
- IoT-fähig mit integriertem Gateway für Datenfernzugriff
- Einfache browserbasierte Kommissionieroberfläche und professionelle Software verfügbar
- Kleiner Formfaktor: nur 6 TE (DIN Norm)
- Inbetriebnahme über LAN/WLAN

Produktfamilien-Vorteile

- DALI-2-zertifiziert für verbesserte Multi-Vendor-Interoperabilität
- Template-basierte Inbetriebnahme vor Ort über Smart Device
- Gebäudemanagementsystem Integration über optionale KNX-Schnittstelle
- Fernzugriff für Änderungen in der Konfiguration von jedem Standort aus
- LAN Interconnect, um bis zu 8 Controller in einem Netzwerk zu verbinden
- Rest-API zur Anbindung einer 3rd Party Cloud mit dem DALI Pro2 IoT Controller
- Automatisiertes Testen und Melden von Notbeleuchtungsanlagen
- Tageslichtsimulation über Szenenrückruf und/oder Lichtsensorregelung

Anwendungsgebiete

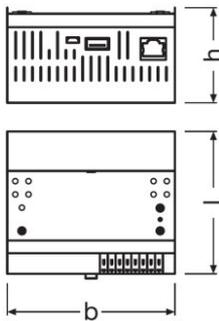
- Raumsteuerung, Stockwerkssteuerung, tageslichtabhängige Regelung
- Anbindung von Licht- und Präsenzsensoren in DALI-Systeme
- RGB- und Tunable-White-Anwendungen
- Besprechungsräume
- Büroräume
- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich
- Industrie
- Lichtbänder
- Klassenzimmer
- Sporthallen

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Systemleistung	2000 W

Abmessungen & Gewicht



Höhe	620 mm
Produktgewicht	24700 g
Länge	910 mm
Breite	1060 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0...+40 °C
----------------------------	------------

Einsatzmöglichkeiten

Montageart	DIN-Hutschienen
Szenen	512 ¹⁾
Max. anschließbare Tastercoupler	16 ²⁾
App Steuerung	Ja (Android/ iOS)
Inbetriebnahme Tool	PC Tool (Windows) / WebUI
Max. Anzahl verbundener Steuerungen	8

¹⁾ Jedes DALI EVG kann bis zu 16 Lichtszenen speichern.

²⁾ Max. Anzahl pro DALI Linie. Die tatsächliche Anzahl hängt von der Gesamtzahl der angeschlossenen DALI-Geräte (Koppler, Sensoren und Vorschaltgeräte) in derselben DALI-Leitung ab.

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85371091990
--------------------------	-------------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	18-08-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4062172114189
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten

Technische Ausstattung

- Einfache browserbasierte Kommissionieroberfläche (für Smartgeräte)

Downloads

Datei	
	User instruction DALI Pro 2 IoT
	Broschüren Light is IoT ready - DALI PRO 2 IoT (EN)
	Konformitätserklärungen DALI Pro 2 IoT CE 41966710 160920
	CAD Daten DALI PRO 2 IoT IGS 280120
	CAD Daten DALI PRO 2 IoT STEP 280120
	CAD Daten 2-dim DALI PRO 2 IoT CAD2PDF 280120
	CAD Daten 3-dim DALI PRO 2 IoT CAD3PDF 280120

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172114189	DALI PRO 2 IOT	Versandschachtel 20	235 mm x 199 mm x 372 mm	17.40 dm ³	5905.00 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.

Produktdatenblatt

Referenzen / Verweise

Konfigurationssoftware für Experten unter

▶ www.osram.de/software

Haftungsausschluss

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