

DALIECO BT CONTROL

DALI ECO BT CONTROL | Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Produktfamilien-Eigenschaften

- Kompaktes Lichtsteuergerät mit DALI-Schnittstelle
- Smartphoneanbindung mit Bluetooth Anbindung zum Steuern und Anpassen
- Ein DALI-Ausgangskanal (Broadcast oder Groupcast)
- Bis zu 32 DALI-Leuchten anschließbar
- Unterstützt bis zu 4 OSRAM DALI Sensoren und Tasterkoppler
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Separater Tastereingang zur Bedienung über Standardtaster
- Unterstützt DALI DT8 Tunable White Treiber
- Ausgänge mit elektronisch reversiblen Übertemperatur-, Kurzschluss-, Überlastschutz
- Leitungslänge der DALI-Steuerleitung: bis zu 300 m
- Kabellänge bis zum Taster: bis zu 50 m
- Geeignet für den Leuchteneinbau

Produktfamilien-Vorteile

- Steuern der Beleuchtung via Smartphone
- Anpassung sämtlicher Einstellmöglichkeiten über Smartphone
- Plug and Play: Basisfunktionen ohne App verfügbar
- Vereinfachte Inbetriebnahme dank vordefinierter Funktionsmodi
- Intuitives manuelles Dimmen, schalten und Einstellung der Farbtemperatur
- Bis zu 4 Gruppen getrennt ansteuerbar
- Einstellbarer Offset für unterschiedliche Gruppen
- Einfache Erstellung von Szenen in der App
- Szenenaufruf via OSRAM DALI PRO PB Tasterkoppler möglich
- Firmware-Aktualisierung drahtlos per Bluetooth möglich
- Integrierte DALI-Versorgung
- Steuerung von Standard weißem- oder Tunable White Licht gem. DALI Device Type 8 (DT8)*
- Ausgewählte DALI Parameter über App einstellbar

Produktdatenblatt

Anwendungsgebiete

- Stehleuchten
- Büroräume
- Besprechungsräume
- Schulungsräume
- Klassenzimmer
- Korridore
- Shopbeleuchtung

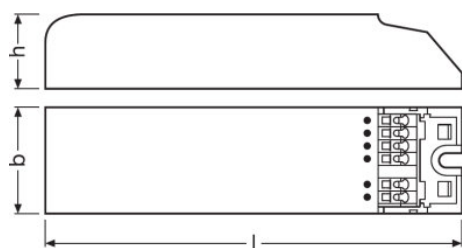
Produktdatenblatt

Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|--------------|----------|
| Nennspannung | 230 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|----------------|----------|
| Länge | 108,0 mm |
| Breite | 30,0 mm |
| Höhe | 21,0 mm |
| Produktgewicht | 45,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|----------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+60 °C |
|----------------------------|--------------|

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| DIM-Schnittstelle | DALI |
| Anzahl der Steuerausgänge | 1 |
| Senderreichweite | 15 m |
| Montageart | Leuchteneinbau/Unabhängige Montage |

Zertifikate & Standards

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

Logistische Daten

| | |
|--------------------------|--------------|
| Statistische Warennummer | 853710989900 |
|--------------------------|--------------|

Umwelt Informationen

Produktdatenblatt










Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

| | |
|-------------------------------------|---|
| Datum der Deklaration | 31-05-2022 |
| Primäre Erzeugnisnummer | 4052899988781 |
| 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 | 615414d8-1b34-4895-b700-897d53a04379 |

Technische Ausstattung

- Kostenlose App für IOS und Android verfügbar im App Store
- Deckeneinbau oder unabhängige Montage über ECO CI KIT möglich

Downloads

| Datei | |
|---|---|
|  | User instruction DALIeco BT control Operating instruction |
|  | User instruction DALIeco BT control Mounting instruction |
|  | User instruction DALIeco BT control |
|  | Zertifikate DALI Zigbee DALI VDE 40047700 080422 |
|  | Konformitätserklärungen DALIeco BT Control CE 3585070 160821 |
|  | CAD Daten DALIeco BT ECO CI KIT STEP 250220 |
|  | CAD Daten DALIeco BT ECO CI KIT IGS 250220 |
|  | CAD Daten 2-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD2PDF 250220 |
|  | CAD Daten 3-dim DALIeco BT ECO CI KIT CAD3PDF 250220 |

Verpackungsinformationen

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

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

| | | | | | |
|---------------|--------------------|------------------------|--------------------------|----------------------|-----------|
| 4052899988781 | DALIECO BT CONTROL | Versandschachtel 25 | 223 mm x 197 mm x 179 mm | 7.86 dm ³ | 1787.00 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 |
|---------------------|-------------|-----------------|
| DALIECO BT CONTROL | ECO CI KIT | ▶ 4008321392091 |

Haftungsausschluss

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