

# PRODUKTDATENBLATT

## DALIECO BT CONTROL

DAlleco BT CONTROL | Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



## Anwendungsgebiete

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

## Produktvorteile

- 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
- Szenenaufwurf 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

## Produkteigenschaften

- 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

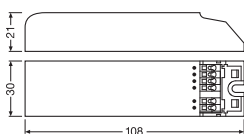
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Separater Tastereingang zur Bedienung über Standardtaster
- Unterstützt DALI DT8 Tunable White Treiber
- Ausgänge mit elektronisch reversiblen Übertemperatur-, Kurzschluss-, Überlastschutz
- Leitungslänge der DALI-Steuerleitung: bis zu 300 m
- Kabellänge bis zum Taster: bis zu 50 m
- Geeignet für den Leuchteneinbau

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                  |          |
|------------------|----------|
| Nennleistung     | 3,00 W   |
| Nennspannung     | 230 V    |
| Netzfrequenz     | 50/60 Hz |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz |

### Maße & Gewicht



|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 108,00 mm |
| Breite         | 31,00 mm  |
| Höhe           | 21,00 mm  |
| Produktgewicht | 45,00 g   |

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Prüfzeichen - Zulassung | CE   |
| Schutzklasse            | II   |
| Schutzart               | IP20 |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |
|  | Certificates                    |

## VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4052899988781 | Faltschachtel<br>1                     | 160 mm x 35 mm x 40 mm              | 75.00 g       | 0.22 dm <sup>3</sup> |
| 4052899988798 | Versandschachtel<br>25                 | 223 mm x 197 mm x 179 mm            | 2006.00 g     | 7.86 dm <sup>3</sup> |

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.