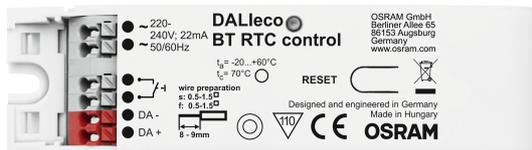


PRODUKTDATENBLATT DALIECO BT RTC CONTROL

DALIECO BT RTC | Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Tageszeitabhängige Änderung der Helligkeit und Farbtemperatur (HCL)
- Geeignet für biologisch wirksames Licht - Anwendungen (HCL)
- Steuern der Beleuchtung via Smartphone
- Anpassung sämtlicher Einstellmöglichkeiten über Smartphone
- Bis zu 4 Timer mit An-/Aus-Zeit und Wochentag einstellbar
- 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

Produkteigenschaften

- Kompaktes Lichtsteuergerät mit DALI-Schnittstelle
- Smartphoneanbindung mit Bluetooth Anbindung zum Steuern und Anpassen
- Integrierte Uhr zur zeitgesteuerten Helligkeits- und Farbtemperatursteuerung (HCL)

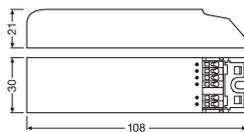
- Anpassbare HCL Kennlinie mit bis zu 24 Punkten
- Ein DALI-Ausgangskanal (Broadcast oder Groupcast)
- Bis zu 32 DALI-Leuchten anschließbar
- Unterstützt bis zu 4 OSRAM DALI Sensoren und Tasterkoppler
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Tasterschnittstelle für getrennte Bedienung der Helligkeit und Farbtemperatur
- 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 |

Maße & Gewicht



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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Inbetriebnahme Tool | App (Android/ iOS) |
| Max. anschließbare Tasterkoppler | 4 |
| Max. anschließbare Sensoren | 4 |
| Gruppen | 4 |

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 |
| CAD/BIM Dateien | |
|  | CAD_STEP_3D |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4062172016537 | Faltschachtel 1 | 160 mm x 35 mm x 40 mm | 67.00 g | 0.22 dm ³ |
| 4062172016544 | Versandschachtel 25 | 223 mm x 197 mm x 179 mm | 1787.00 g | 7.86 dm ³ |

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.