

PRODUKTDATENBLATT

DALI ACU BT

DALI ACU BT | Steuergeräte für Lichtmanagementsysteme



Anwendungsgebiete

- 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

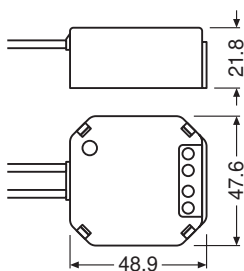
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Separater Tastereingang zur Bedienung über Standardtaster
- Unterstützt DALI DT8 Tunable White Treiber
- Ausgänge mit elektronisch reversiblen Übertemperatur-, Kurzschluss-, Überlastschutz
- Leitungslänge der DALI-Steuerleitung: bis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

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	3,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Betriebsfrequenz	50/60 Hz

Maße & Gewicht



Länge	49 mm
Breite	48.00 mm
Höhe	22.00 mm
Produktgewicht	40,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Hellgrau
--------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl der Steuerausgänge	1
Max. anschließbare Sensoren (obsolete)	4
Max. anschließbare Tasterkoppler / Sensoren	4
Inbetriebnahme App	App (Android/iOS)
Gruppen	4

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI
Montageart	Leuchteinbau/Integriert in Unterputzdose

Senderreichweite	15 m
------------------	------

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Kostenlose App für IOS und Android verfügbar im App Store

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DALI ACU BT Control
	Ausführliche Installationshinweise	DALI ACU BT Control
	Konformitätserklärung	DALI ACU BT
	Konformitätserklärung UKCA	DALI ACU BT UK
	Zertifikate	VDE
	EU Data Act	Connected Products and Related Software and Services

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899544819	Faltschachtel 1	81 mm x 81 mm x 46 mm	57.00 g	0.30 dm³
4052899544826	Versandschachtel 60	344 mm x 254 mm x 278 mm	3847.00 g	24.29 dm³

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.