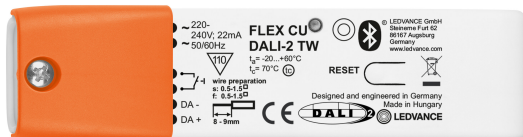


PRODUKTDATENBLATT

FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW

FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW | Steuergerät für bis zu 32 Lichtprodukte und bis zu 4 Sensoren/Tasterkoppler



Anwendungsgebiete

- Einzelraumbeleuchtung bis 300 qm mit einem Steuergerät
- Bis zu 4 Ein- und Ausgänge synchronisiert manuell steuerbar
- Anbindung von Licht- und Präsenzsensoren für automatisierte Lichtsteuerung
- RGB- und Tunable-White-Anwendungen

Produktvorteile

- Bis zu 4 Gruppen getrennt ansteuerbar
- Einfache Erstellung von Szenen in der App
- Vereinfachte Inbetriebnahme dank vordefinierter Funktionsmodi
- Integrierte DALI-Versorgung
- Anpassung sämtlicher Einstellmöglichkeiten über Smartphone
- Unterstützt Schwarm-Funktion

Produkteigenschaften

- DALI-2 zertifiziertes kompaktes Steuergerät für bis zu 32 Lichtprodukte und bis zu 4 Sensoren/Tasterkoppler
- Tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung
- Tasterschnittstelle für getrennte Bedienung der Helligkeit und Farbtemperatur
- Ein DALI-Ausgangskanal (Broadcast oder Groupcast)
- Unterstützt DALI DT8 Tunable White Treiber
- Smartphoneanbindung mit Bluetooth Anbindung zum Steuern und Anpassen
- Leitungslänge der DALI-Steuerleitung: bis zu 300 m
- Kabellänge bis zum Taster: bis zu 50 m

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	3,00 W
Nennspannung	220...240 V
Stromart	DC
Eingangsstrom	22 mA
Netzfrequenz	50...60 Hz
Betriebsfrequenz	50/60 Hz

Maße & Gewicht



Länge	119,00 mm
Breite	30.00 mm
Höhe	21.00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.5...1.5 mm ²
Abisolierlänge eingangsseitig	8...9 mm
Produktgewicht	55,00 g

Farben & Materialien

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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+60 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °C
Betriebstemperaturbereich	-20...+60 °C

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	30000
-------------------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl der Steuerausgänge	1
Max. anschließbare Tasterkoppler / Sensoren	4
Max. Anzahl Treiber	32
Inbetriebnahme App	App (Android/iOS)
App zur Lichtsteuerung	App (Android/iOS)

Gruppen	4
---------	---

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Anzahl der Steuerausgänge	1
Montageart	Leuchteneinbau/Unabhängige Montage

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Kostenlose App für iOS und Android verfügbar im App Store

DOWNLOADS

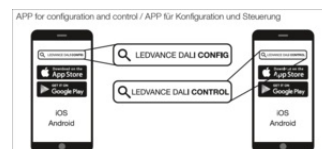
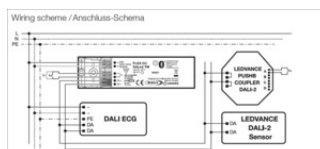
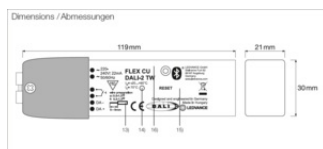
Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	FLEX CU DALI 2 TW
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	FLEX CU DALI-2 TW
	Ausführliche Installationshinweise	Application Guide FLEX Control Units DALI2
	On-Pack-Info	Privacy Information LEDVANCE DALI CONFIG APP DE
	On-Pack-Info	Privacy Information LEDVANCE DALI CONTROL APP DE
	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Konformitätserklärung	FLEX CU DALI-2 TW
Ausschreibungstexte		Name des Dokuments
	Ausschreibungstexte	DALI-2 CONTROL UNITS DALI-2 TW-DE

VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075843844	Faltschachtel 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	77.00 g	0.22 dm ³
4058075843851	Versandschachtel 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	2037.00 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.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

– Für aktuelle Informationen siehe www.ledvance.de/lichtmanagementsysteme

Haftungsausschluss

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