

# PRODUKTDATENBLATT MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 | Manuelles Steuergerät mit Touch-Display für bis zu 25 Lichtprodukte



#### Anwendungsgebiete

- Einraumlösung mit bis zu 4 Ein-/Ausgängen
- Meeting- und Konferenzräume
- Restaurants
- Shopbeleuchtung
- Private Wohnbereiche

# Produktvorteile

- Einfache, intuitive Bedienung
- Manuelles Dimmen, Schalten und Speichern von Lichteinstellungen
- Individuelle Einstellung der Helligkeitsstufe
- Verhalten nach Netzunterbrechung einstellbar
- Hochwertige Glasabdeckung
- Netzspannungsbetrieb (aktiver Modus) oder DALI Bus Spannungsversorgung (passiver Modus)
- Optionaler Rahmen für Aufputzmontage verfügbar
- Kompatibel mit LEDVANCE VIVARES DALI Lichtmanagementsystem (LEDVANCE DALI Leuchten)

#### Produkteigenschaften

- DALI-2 Steuergerät für Montage in handelsüblichen Unterputzdosen
- Touch Oberfläche für manuelle Lichtsteuerung
- Bis zu 4 Steuergeräte zum Aufbau mehrerer Bedienstellen parallel schaltbar
- Automatische Synchronisation zwischen den Bedienstellen
- Anzahl DALI Leuchten pro Steuergerät: bis zu 25
- Leitungslänge der DALI-Steuerleitung: bis zu 300 m

#### **TECHNISCHE DATEN**

#### Elektrische Daten

Nennleistung	2,70 W
Nennspannung	100240 V
Eingangsstrom	48 mA
Nennausgangsstrom	65 mA
Netzfrequenz	5060 Hz

## Maße & Gewicht





Länge	86,00 mm
Breite	86.00 mm
Höhe	41.00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.51.5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge eingangsseitig	67 mm
Produktgewicht	200,00 g

# Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß

# Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	52 °C

## Lebensdauer

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

#### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl der Steuerausgänge	1
Max. anschließbare Sensoren (nur Sensoren mit Schaltkontakt für Netzspannung)	16
Max. Anzahl Treiber	25
Inbetriebnahme App	Betriebsbereit
App zur Lichtsteuerung	Nein
Gruppen	1

# Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Dimmbereich	1100 %
Montageart	Integriert in Unterputzdose

# Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE / UKCA / EAC
Schutzklasse	П
Schutzart	IP20

# Optionales Zubehör

Produktbild	Produktname	EAN
100		
2 ( .	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561
13.11		

# **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	MCU TOUCH DALI-2
PDF	Ausführliche Installationshinweise	Application guide MCU TOUCH DALI-2 controllers
PDF	Ausführliche Installationshinweise	Application Guide MCU TOUCH DALI-2 Controllers
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal Insert DALI COMPONENTS
PDF	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Konformitätserklärung	MCU DALI
POF	Konformitätserklärung UKCA	MCU DALI
	CAD/BIM Dateien	Name des Dokuments

CAD/BIM Dateien	Name des Dokuments
CAD STEP dreidimensional	MCU TOUCH

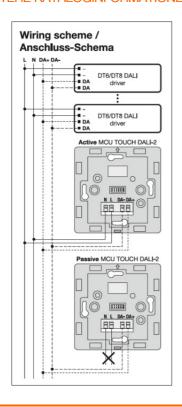
Ausschreibungstexte	Name des Dokuments
Ausschreibungstexte	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI 2-DE

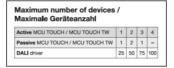
#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

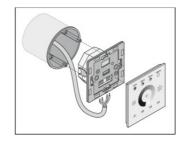
EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075837546	Faltschachtel 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	244.00 g	0.63 dm <sup>3</sup>
4099854334665	Versandschachtel 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	7968.00 g	25.60 dm <sup>3</sup>

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.

#### 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.