

PRODUCTINFORMATIEBLAD

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2

MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 | Handbediening met touchdisplay voor maximaal 25 armaturen



Toepassingsgebieden

- Oplossing voor één kamer met maximaal 4 toegangsgebieden
- Vergader- en conferentieruimtes
- Restaurants
- Winkelverlichting
- Woonhuizen

Productvoordelen

- Eenvoudige, intuïtieve bediening
- Handmatig dimmen, schakelen en opslaan van lichtinstellingen
- Individuele aanpassing van het helderheidsniveau
- Gedrag na stroomuitval kan worden ingesteld
- Glazen afdekking van hoge kwaliteit
- Werking op netvoeding (actieve modus) of DALI-voeding (passieve modus)
- Optioneel montageframe verkrijgbaar
- Compatibel met LEDVANCE VIVARES DALI lichtmanagementsysteem (LEDVANCE DALI armaturen)

Productkenmerken

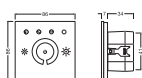
- DALI-2-besturingsapparaat voor installatie in standaard inbouwdozen
- Touch-oppervlak voor handmatige lichtregeling
- Er kunnen maximaal 4 bedieningsapparaten parallel worden aangesloten om meerdere bedieningspunten in te stellen
- Automatische synchronisatie tussen controlepunten
- Aantal DALI-armaturen per besturingseenheid: maximaal 25
- Kabellengte van de DALI-stuurkabel: tot 300 m

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,70 W
Nominale spanning	100...240 V
Input current	48 mA
Nominale uitgangsstroom	65 mA
Netfrequentie	50...60 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	86,00 mm
Breedte	86,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	86,00 mm
Hoogte	41,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	41,00 mm
Draaddiameter aan ingang	0.5...1.5 mm ²
Striplengte primair	6...7 mm
Product gewicht	200,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Wit
-----------------------	-----

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+50 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	52 °C

Levensduur

Aantal schakelcycli	30000
---------------------	-------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal stuuruitgangen	1
Aantal aansluitbare sensoren (alleen sensoren met contact)	16
Max. aantal aangesloten drivers	25
Inbedrijfstelling App	Klaar voor gebruik
Lichtregeling App	Geen

Groepen	1
---------	---

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Dimmer interface	DALI-2
Dimbereik	1...100 %
Type montage	Geïntegreerde inbouwdoos

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	CE / UKCA / EAC
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20

OPTIONELE ACCESSOIRES

Product afbeelding	Naam product	EAN
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	MCU TOUCH DALI-2
	Uitgebreide installatiegids	Application guide MCU TOUCH DALI-2 controllers
	Juridische informatie	Legal Insert DALI COMPONENTS
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Conformiteitsverklaringen	MCU DALI
	Conformiteitsverklaringen UKCA	MCU DALI

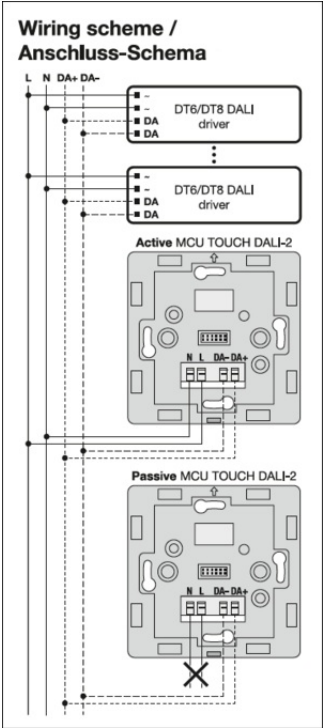
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	MCU TOUCH

LOGISTIEKE GEGEVENS

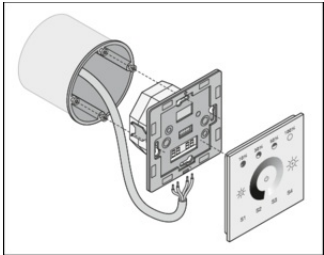
Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075837546	Vouwdoos 1	102 mm x 112 mm x 55 mm	244.00 g	0.63 dm³
4099854334665	Verzenddoos 30	320 mm x 320 mm x 250 mm	7968.00 g	25.60 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



Maximum number of devices / Maximale Geräteanzahl				
Active MCU TOUCH / MCU TOUCH TW	1	2	3	4
Passive MCU TOUCH / MCU TOUCH TW	1	2	1	–
DALI driver	25	50	75	100



Referenties / Links

– Voor actuele informatie zie www.ledvance.com/light-management-systems

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.