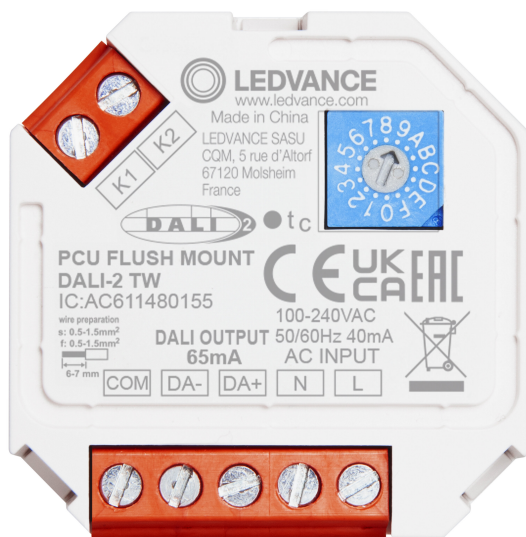


PRODUCTINFORMATIEBLAD

PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

PUSH CONTROL UNIT FM DALI-2 TW | DALI-2-interface voor standaard lichtschakelaars, installatie in inbouwdoos, maakt Tunable White-verlichting mogelijk



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Compatibel met alle gangbare drukknopontwerpen
- Eenvoudige, intuïtieve bediening
- Handmatig dimmen, schakelen en besparen
- Individueel aanpassen van helderheidsniveau en kleurtemperatuur
- Geïntegreerde DALI-busvoeding (geen netaansluiting nodig)
- Gedrag na stroomuitval kan worden ingesteld
- Eenvoudige installatie met voormonteerde aansluitkabel
- Compatibel met DALI-2-armaturen; LED strips en -lampen

Productkenmerken

- DALI-2-besturingsapparaat voor montage in standaard inbouwdozen of DIN-rails in schakelkasten
- 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	2,50 W
Nominale spanning	100...240 V
Input current	40 mA
Nominale uitgangsstroom	65 mA
Netfrequentie	50...60 Hz

AFMETINGEN & GEWICHT



Lengte	45,00 mm
Breedte	45,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	45.00 mm
Hoogte	20,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	20.00 mm
Draaddiameter aan ingang	0.5...1.5 mm ²
Striplengte primair	6...7 mm
Product gewicht	44,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

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

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-25...+50 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	58 °C
Temperatuursbereik op punt Tc	-25...+50 °C

Levensduur

Aantal schakelcycli	50000
---------------------	-------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal stuuruitgangen	1
Aantal aansluitbare sensoren (alleen sensoren met contact)	16

Max. aantal aangesloten drivers	25
Inbedrijfstelling App	Klaar voor gebruik
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

Veiligheidsadvies

– Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Uitgebreide installatiegids	Application guide PCU FM DALI-2 TW
	Juridische informatie	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridische informatie	Safety Insert G11210554
	Conformiteitsverklaringen	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Conformiteitsverklaringen UKCA	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD STEP 3D	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

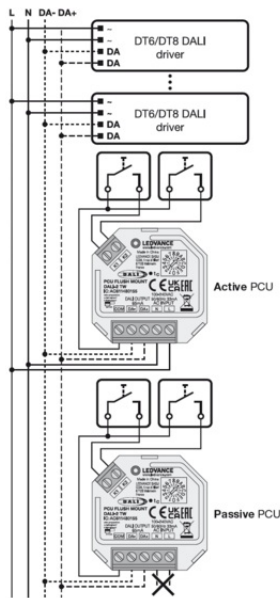
LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075837584	Vouwdoos 1	45 mm x 86 mm x 100 mm	69.00 g	0.39 dm ³
4099854295737	Verzenddoos 20	245 mm x 192 mm x 225 mm	1654.00 g	10.58 dm ³

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

Wiring scheme /
Anschluss-Schema



Maximum number of devices /
Maximale Geräteanzahl

Active PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	3	4
Passive PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	1	–
DALI drivers	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.