

# TUOTESELOSTE

## FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW | Liitäntä tavallisille valaistuskyskimmille, jopa 32 valon ja enintään 4 tunnistin-/painikeliittimen ohjaus, asennus tavallisiin uppoasennettaviin laatikoihin, mahdollistaa vsäädettävän valkoi



### Käyttökohteet

- Yhden hengen huoneen valaistus jopa 300 neliömetriin yhdellä ohjausyksiköllä
- Jopa 4 sisään- ja uloskäyntialuetta voidaan ohjata manuaalisesti synkronoidulla tavalla
- Valo- ja läsnäoloantureiden liitäntä automaattista valonsäätöä varten
- RGB- ja TW-käyttökohteet

### Tuote-edut

- Yhteensopiva tavallisten valokytkimien kanssa
- Helppo kohtauksen luominen sovelluksen kautta
- Yksinkertaisempi käynnistys ennalta määrättyjen toimintatilojen ansiosta
- Yhdysrakenteinen DALI-syöttö
- Kaikkien asetusten säätö älypuhelimella
- Jopa 4 ryhmää erikseen ohjattavissa
- Parvitoiminnan tuki

### Tuoteominaisuudet

- DALI-2-sertifioitu kompakti ohjausyksikkö jopa 32 valolle ja jopa 4 tunnistimelle/painikeliittimelle
- Soveltuu käytettäväksi normaalien kojerasoiden kanssa.
- Painikeliitäntä kirkkauden ja värilämpötilan säätämiseen erikseen
- Yksi DALI-lähtökanava (Broadcast tai Groupcast)
- Tukee DALI DT8 Tunable White -ohjainta
- Älypuhelynyhteys Bluetoothin kautta ohjaukseen ja konfigurointiin
- DALI-ohjauskaapelin kaapelin pituus: jopa 300 m

– Painikekaapelin pituus: jopa 50 m

## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Nimellisteho    | 3,00 W         |
| Nimellisjännite | 220...240 V    |
| Virtatyyppi     | Tasavirta (DC) |
| Input current   | 22 mA          |
| Verkkotaajuus   | 50...60 Hz     |
| Toimintataajuus | 50/60 Hz       |

## MITAT JA PAINO



|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Pituus                             | 49,00 mm |
| Leveys                             | 48,00 mm |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)   | 48,00 mm |
| Korkeus                            | 22,00 mm |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet) | 22,00 mm |
| Syöttöjohtimien kuorintapituus     | 5...6 mm |
| Tuotteen paino                     | 40,00 g  |

## VÄRIT JA MATERIAALIT

|               |               |
|---------------|---------------|
| Tuotteen väri | Vaaleanharmaa |
|---------------|---------------|

## LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue     | -20...+60 °C |
| Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila | 70 °C        |
| Käyttölämpötila-alue                | -20...+60 °C |

## Käyttöikä

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Kytkenäkertojen määrä | 30000 |
|-----------------------|-------|

## MUUT LISÄTIEDOT

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Ohjausulostulojen lukumäärä                    | 1                      |
| Макс. свързващи съединители / сензори с бутони | 4                      |
| Макс. брой свързани драйвери                   | 32                     |
| Приложение за въвеждане в експлоатация         | Sovellus (Android/iOS) |

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Приложение за инструмент за управление на светлината | Sovellus (Android/iOS) |
| Групи                                                | 4                      |

MUUT OMINAISUUDET

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Himmennettävä | Ei                    |
| Himmennystapa | DALI-2                |
| Asennustapa   | Kiinnittyy kojerasiaa |

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                      |      |
|----------------------|------|
| Hyväksyntämerkinnät  | CE   |
| Iskunkestävyysluokka | II   |
| Kotelointiluokka     | IP20 |

Tekniset varusteet

– Sovellus iOS:lle ja Androidille saatavilla ilmaiseksi sovelluskaupasta

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                        |                                 | Dokumentin nimi                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI 2 TW               |
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW               |
|  | Laajennettu asennusohje         | Application Guide FLEX Control Units DALI2  |
|  | Laajennettu asennusohje         | Application Guide FLEX Control Units DALI-2 |
|  | Lakitiedot                      | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG          |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW               |
| CAD/BIM-tiedostot                                                                  |                                 | Dokumentin nimi                             |
|  | CAD STEP 3D                     | FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW               |

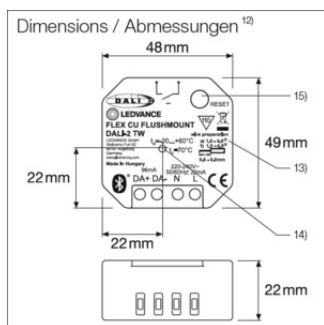
LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075841901 | Yksikköpakkaus<br>1          | 81 mm x 81 mm x 46 mm             | 57.00 g       | 0.30 dm³  |

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075841918 | Kuljetuslaatikko<br>60       | 344 mm x 254 mm x 278 mm          | 3847.00 g     | 24.29 dm <sup>3</sup> |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

## TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



## Referenssit ja linkit

– Ajankohtaiset tiedot ovat osoitteessa <https://www.ledvance.fi/ammattikaeyttoe/tuotteet/valonohjauskomponentit-c7592>

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.