

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2

MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 | Handmatige bedieningseenheid 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
- Glazen afdekking van hoge kwaliteit
- Gedrag na stroomuitval kan worden ingesteld
- Werking op netvoeding (actieve modus) of DALI-voeding (passieve modus)
- Compatibel met LEDVANCE VIVARES DALI lichtmanagementsysteem (LEDVANCE DALI armaturen)

### Productkenmerken

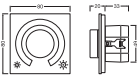
- DALI-2-besturingsapparaat voor installatie in standaard inbouwdozen
- Draaiknop voor handmatige lichtregeling
- Er kunnen maximaal 4 bedieningsapparaten parallel worden aangesloten om meerdere bedieningspunten in te stellen
- Automatische synchronisatie tussen controlepunten
- Aantal DALI-armaturen 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       |
| Netfrequentie     | 50...60 Hz  |

AFMETINGEN & GEWICHT



|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Lengte                          | 80,00 mm                  |
| Breedte                         | 80,00 mm                  |
| Breedte (incl. ronde armaturen) | 80.00 mm                  |
| Hoogte                          | 53,00 mm                  |
| Hoogte (incl. cylin. armaturen) | 53.00 mm                  |
| Draaddiameter aan ingang        | 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> |
| Striplengte primair             | 6...7 mm                  |
| Product gewicht                 | 220,00 g                  |

KLEUREN & MATERIALEN

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

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur bereik       | -20...+50 °C |
| Maximumtemperatuur op Tc-testpunt | 57 °C        |

Levensduur

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Product opmerking                    | Beschikbaar vanaf september 2024 |
| Макс.к-ть з'єднуваних драйверів      | 25                               |
| Додаток для введення в експлуатацію  | Klaar voor gebruik               |
| Додаток для регулювання освітленості | Geen                             |
| Групи                                | 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 |

DOWNLOADS

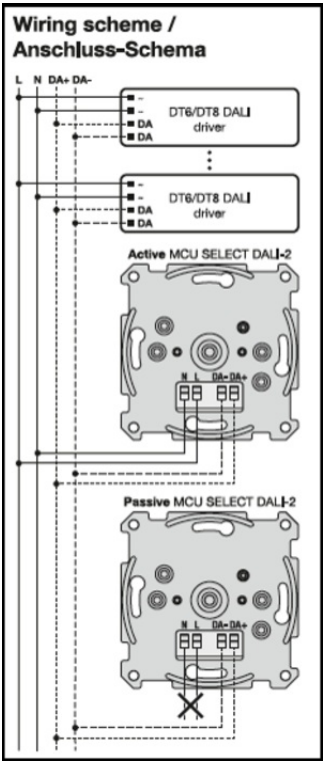
| Documenten en certificaten   |                                 | Naam document                                   |
|--|---------------------------------|---|
|  | User Instruction                | MCU SELECT DALI-2                               |
|  | Uitgebreide installatiegids     | Application guide MCU SELECT DALI-2 controllers |
|  | Legal information               | Legal Insert DALI COMPONENTS                    |
|  | Legal information               | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG              |
|  | Declarations of conformity      | MCU DALI  |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | MCU DALI  |

LOGISTIEKE GEGEVENS

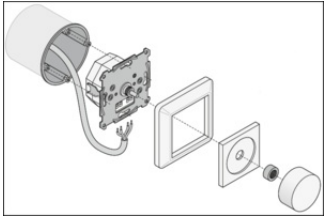
| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume    |
|---------------|---|--|--------------|-----------|
| 4058075837485 | Vouwdoos<br>1                             | 102 mm x 112 mm x 55 mm                | 264.00 g     | 0.63 dm³  |
| 4099854334573 | Verzenddoos<br>30                         | 320 mm x 320 mm x 250 mm               | 8478.00 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 /<br>Maximale Geräteanzahl |    |    |    |     |
|--|----|----|----|-----|
| Active MCU SELECT / TW / EXC TW                      | 1  | 2  | 3  | 4   |
| Passive MCU SELECT / TW / EXC TW                     | 1  | 2  | 1  | –   |
| DALI driver  | 25 | 50 | 75 | 100 |



Referenties / Links

– Voor actuele informatie zie [www.ledvance.com/light-management-systems](http://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.