

# PRODUKT DATABLAD

## PANEL PFM DALI 600 40 W 3000 K WT

**PANEL PERFORMANCE DALI 600 | Square recessed edge-lit panel luminaires with DALI driver, 600x600 mm**



### BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Korridorer
- Kontorer
- Møterom
- Resepsjonsområder
- Foajeer
- Heis
- Passer til innfelte taksystemer med gitter størrelse 600 x 600 mm

### PRODUKTFORDELER

- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørmaturer)
- Lysguideplate med mikrostruktur laget av ikke-gulnende materiale for lang levetid
- Enkel og rask installasjon
- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- 5 års garanti

### PRODUKTEGENSKAPER

- Høy lyseffekt: opptil 110 lm/W



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Nominell effekt              | 40,00 W             |
| Driftsmodus                  | External LED driver |
| Nominell spenning            | 220...240 V         |
| Nettfrekvensen               | 0/50/60 Hz          |
| Effektfaktor $\lambda$       | $\geq 0,95$         |
| Startstrøm                   | 23 A                |
| Total harmonisk forvrengning | < 5 %               |
| Startsstrøm tid $T_{h50}$    | 200 $\mu$ s         |

## Data for armatur forkoplingsutstyr

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| ECG - Output ripple current              | <10 %    |
| ECG - Life time                          | 100000 h |
| Flimmerfri                               | Ja       |
| Maks. armaturer på automatsikring. B16 A | 23       |
| Maks. armaturer på automatsikring. C10 A | 23       |
| Maks. armaturer på automatsikring. C16 A | 38       |

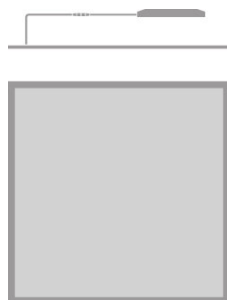
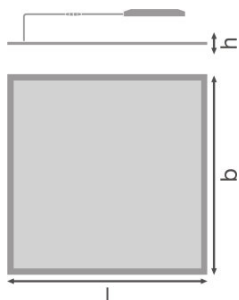
## Fotometriske data

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Fargetemperatur                  | 3000 K             |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | $\geq 80$          |
| Lysfarge (betegnelse)            | Warm White         |
| Lysstrøm                         | 4000 lm            |
| Lysutbytte                       | 100 lm/W           |
| Standardavvik av fargeavstemning | 5 sdc <sub>m</sub> |

## Lystekniske data

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Utstrålingsvinkel | 120 ° |
|-------------------|-------|

## Mål og vekt



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lengde           | 595,0 mm  |
| Bredde           | 595,0 mm  |
| Høyde            | 9,0 mm    |
| Produktvekt      | 2050,00 g |
| Monteringsbredde | 591.0 mm  |
| Monteringslengde | 591.0 mm  |

## Farger og materialer

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Farge på deksel    | White            |
| Produktfarge       | White            |
| Materiale          | Aluminum         |
| Kapslingsmateriale | Polystyrene (PS) |

## Temperaturer &amp; driftsvilkår

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -10...45 °C |
|-----------------------------|-------------|

## Levetid

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Levetid L70 @ 25 °C | 80000 h |
| Levetid L80 @ 25 °C | 60000 h |
| Levetid L90 @ 25 °C | 35000 h |

## Ytterligere produktdata

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Monteringstype             | Recessed/Suspended/Surface |
| Monteringsplassering       | Ceiling / Wall             |
| Fotnote bare for produktet | Available from June 2019   |

## Egenskaper

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Dimbar          | Yes                         |
| Type tilkobling | Terminal, 3-Pole (L, N, PE) |

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Utskiftbar LED modul | not replaceable |
|----------------------|-----------------|

#### Sertifikater og standarder

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Beskyttelses type                        | IP20                   |
| Beskyttelsesklasse                       | II                     |
| Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)   | IK03                   |
| Glødetrådtest henhold til IEC 695-2-1    | 650 °C                 |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG 0                   |
| Standarder                               | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS |

#### UTSTYR/TILBEHØR

- Tilbehør for flere ulike monteringsalternativer tilgjengelig
- Ekstern forkoblingsutstyr inkludert

#### LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Brutto vekt | Volum                 |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075225398 |                               | 40 mm x 652 mm x 709 mm               | 2470,00 g   | 18.49 dm <sup>3</sup> |
| 4058075225404 | NO: VS<br>4                   | 720 mm x 170 mm x 670 mm              | 10846,00 g  | 82.01 dm <sup>3</sup> |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

#### REFERANSER / LENKER

For garanti se

- ▶ [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

#### ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.