

# PRODUKT DATABLAD

## DULUX L LED HF 24 W/4000K 500 mm

OSRAM DULUX L LED HF | LED erstatning for CFLni, med 2G11-base med fire pinner for ECG- og AC-drift



### BRUKSOMRÅDER

- Kontorer, offentlige bygninger
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller, restauranter
- Industri
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Raskt, enkel og trygg erstatning
- Enkel utskifting takket være liknende design som konvensjonelle kompaktlysrør
- Lavt energiforbruk

### PRODUKTEGENSKAPER

- LED-erstatning for konvensjonelle kompaktlysrør for bruk i ECG-armaturer eller med vekselstrøm
- Enkelsoklet, 2G11 sokkel med 4 stift
- Kort og kompakt 2-rørslampe med stiftsokkel
- Beskyttelsestype: IP20
- Levetid: inntil 30 000 t
- Kvikksølvfrie lamper



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Konstruksjonseffekt (watt)               | 24,00 W     |
| Nominell effekt                          | 24,00 W     |
| Nominell spenning                        | 220...240 V |
| Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B) | 50          |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 80          |
| Driftfrekvens                            | 50/60 Hz    |
| Effektfaktor $\lambda$                   | > 0,90      |

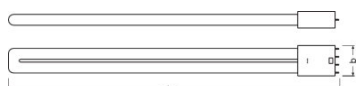
## Fotometriske data

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Nominell lysytelse (lumen)       | 3300 lm             |
| Angitt lysytelse                 | 3300 lm             |
| Vurdert fargetemperatur          | 4000 K              |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt | 0,70                |
| Lysfarge (betegnelse)            | Cool White          |
| Fargetemperatur                  | 4000 K              |
| Lysstrøm                         | 3300 lm             |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | ≥80                 |
| Standardavvik av fargeavstemning | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | ≥80                 |

## Lystekniske data

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Oppvarmingstid (60 %) | < 0,50 s |
| Utstrålingsvinkel     | 140 °    |
| Starttid              | < 0,5 s  |

## Mål og vekt



|              |          |
|--------------|----------|
| Total lengde | 535,0 mm |
|--------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| Diameter   | 44,0 mm  |
| Ytterkolbe | -        |
| Lengde     | 535,0 mm |

## Temperaturer &amp; driftsvilkår

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område         | -20...+40 °C |
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 73 °C        |

## Levetid

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Nominell levetid på lampen        | 30000 h |
| Angitt levetid på lampen          | 30000 h |
| Antall tenn sykluser              | 200000  |
| Lumenvedlikehold ved endt levetid | 0,70    |

## Ytterligere produktdata

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse)             | 2G11   |
| Lyskildens kvikksølvinnhold              | 0,0 mg |
| Kvikksølvfri                             | Ja     |
| Avfall av elektrisk og elektronisk utsty | Ja     |

## Egenskaper

|        |    |
|--------|----|
| Dimbar | No |
|--------|----|

## Sertifikater og standarder

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Energieffektivitetsklasse | A++          |
| Energiforbruk             | 24 kWh/1000h |

## Landsspesifikke kategoriseringer

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreferanse | DULUX L55LED 24 |
|--------------|-----------------|

## SIKKERHETSRÅD

Kun egnet i temperaturer opptil 35 °C på innsiden av armaturen.  
Ikke egnet til drift med lavtap og konvensjonelt forkoblingsutstyr  
Ikke egnet for tandemdrift.

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Brutto vekt | Volum                 |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075260900 |                               | 27 mm x 47 mm x 588 mm                | 254,00 g    | 0.75 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075260917 | NO: VS<br>10                  | 604 mm x 251 mm x 79 mm               | 2715,00 g   | 11.98 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.

---

#### ANSVARSKRIVELSE

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