

# PRODUKTDATENBLATT

## DULUX D LED EM 26 10 W/4000 K G24d-3

OSRAM DULUX D LED EM | LED-Ersatz für KLLni, 2 Rohre, mit 2pol. Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+35 °C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für konventionelle Lampen in KVG Leuchten
- Schutzart: IP20
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| <b>Bemessungsleistung</b>                       | 10,00 W     |
| <b>Nennleistung</b>                             | 10,00 W     |
| <b>Nennspannung</b>                             | 220...240 V |
| <b>Betriebsfrequenz</b>                         | 50...60 Hz  |
| <b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b> | > 0,90      |

### Photometrische Daten

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| <b>Nennlichtstrom</b>                          | 1000 lm    |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                    | 1000 lm    |
| <b>Bemessungsfarbtemperatur</b>                | 4000 K     |
| <b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b> | 0,70       |
| <b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>                | Cool White |
| <b>Farbtemperatur</b>                          | 4000 K     |
| <b>Lichtstrom</b>                              | 1000 lm    |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | >83        |
| <b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>    | ≤6 sdc     |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | >83        |

### Lichttechnische Daten

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| <b>Aufwärmzeit (60 %)</b> | < 0,50 s |
| <b>Startzeit</b>          | < 0,5 s  |

### Abmessungen & Gewicht



|                    |          |
|--------------------|----------|
| <b>Gesamtlänge</b> | 170,5 mm |
| <b>Durchmesser</b> | 34,5 mm  |
| <b>Außenkolben</b> | -        |
| <b>Länge</b>       | 170,5 mm |

## Temperaturen &amp; Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+35 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 80 °C        |

## Lebensdauer

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Nennlebensdauer                         | 30000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer             | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen                 | 200000  |
| Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende | 0,70    |

## Zusätzliche Produktdaten

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G24d-3 |
| Quecksilbergehalt        | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei          | Ja     |
| Bauform / Ausführung     | Matt   |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja     |

## Einsatzmöglichkeiten

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

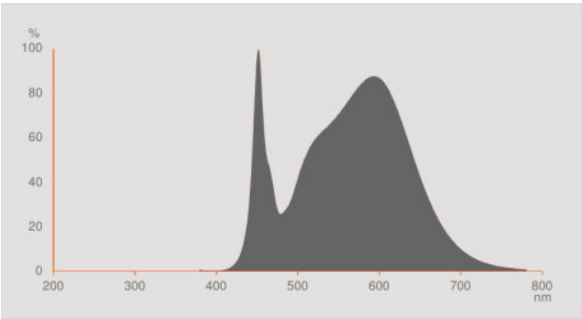
## Zertifikate &amp; Standards

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | A+           |
| Energieverbrauch       | 11 kWh/1000h |

## Klassifikationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | DULUX D26LED10W |
|---------------|-----------------|

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

SICHERHEITSHINWEISE

- Nur geeignet für Temperaturen bis 35°C innerhalb der Leuchte.

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung                     | Verpackungseinheit<br>(Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge<br>x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4058075024991 | DULUX D LED EM 26<br>10 W/4000 K G24d-3 | Versandschachtel<br>10                    | 205 mm x 91 mm x<br>200 mm             | 3.73 dm <sup>3</sup> | 982,00 g       |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.