

PRODUKTDATENBLATT

DULUX L LED HF & AC Mains 12 W/3000K 300 mm

OSRAM DULUX L LED HF & AC MAINS | LED-Ersatz für KLLni, mit 4pol. Stecksocket 2G11 zum Betrieb am EVG oder Netzspannung



ANWENDUNGSGEBIETE

- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Shops
- Hotels, Restaurants
- Industrie
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch
- Einfacher Austausch dank ähnlichem Design wie herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen
- Geringer Energieverbrauch
- Betrieb direkt an 230 V Netzspannung möglich

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in EVG Leuchten oder an Netzspannung
- Einseitiger 4-Stift-Stecksocket 2G11
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Schutzart: IP20
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--|-------------|
| Bemessungsleistung | 12,00 W |
| Nennleistung | 12,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B) | 170 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B) | 270 |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz |
| Einschaltstrom | < 25 A |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |

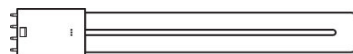
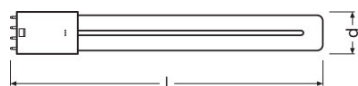
Photometrische Daten

| | |
|--|---------------------------|
| Nennlichtstrom | 1350 lm |
| Bemessungslichtstrom | 1350 lm |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,80 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtstrom | 1350 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Standardabweichung des Farbgleichs | ≤ 6 sdc _m |
| Bemessungsfarbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |

Lichttechnische Daten

| | |
|----------------------------|----------|
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0,50 s |
| Ausstrahlungswinkel | 140 ° |
| Startzeit | < 0,5 s |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------|----------|
| Gesamtlänge | 321,0 mm |
| Durchmesser | 44,0 mm |
| Außenkolben | - |
| Länge | 321,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+50 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 75 °C |

Lebensdauer

| | |
|--|---------|
| Nennlebensdauer | 30000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 200000 |
| Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende | 0,80 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | 2G11 |
| Quecksilbergehalt | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Bauform / Ausführung | matt |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| | |
|---|--------------|
| Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Energieverbrauch | 12 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|----------------------|-----------------|
| Bestellnummer | DULUX L24LED 12 |
|----------------------|-----------------|

SICHERHEITSHINWEISE

Nur geeignet für Temperaturen bis 45°C innerhalb der Leuchte.

Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten geeignet

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

Der Tc Punkt befindet sich unter dem LED-Modul auf der Rückseite der Lampe.

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075559219 | Faltschachtel 1 | 47 mm x 27 mm x 373 mm | 237,00 g | 0.47 dm ³ |
| 4058075559226 | Versandschachtel 10 | 379 mm x 100 mm x 147 mm | 2527,00 g | 5.57 dm ³ |

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.