

PRODUKTDATENBLATT

DULUX D 13 W/840

OSRAM DULUX® D | KLLni, 2 Rohre, mit 2pol. Stecksockel zum Betrieb am KVG



Anwendungsgebiete

- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels, Restaurants
- Industrie

Produktvorteile

- Verbesserte Wartung

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

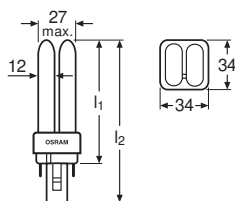
| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 13 W |
| Bemessungsleistung | 13.90 W |
| Nennspannung | 91 V |
| Nennstrom | 0,18 A |

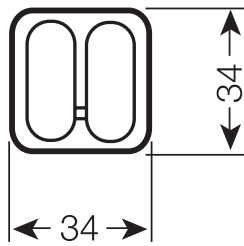
Photometrische Daten

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Lichtstrom | 870 lm |
| Lichtausbeute | 63 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX Cool White |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Lichtfarbe | 840 |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0.85 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0.78 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.76 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0.75 |



Maße & Gewicht





| | |
|--|-----------|
| Gesamtlänge | 138,00 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 115,00 mm |
| Durchmesser | 12,00 mm |
| Rohrdurchmesser | 12 mm |
| Produktgewicht | 37,5 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|----------------------------|-------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -5...+40 °C |
|----------------------------|-------------|

Lebensdauer

| | |
|---|---------|
| Nennlebensdauer | 10000 h |
| Nutzlebensdauer | 6500 h |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0,95 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0,81 |
| Lebensdauer B50 | 10000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G24d-1 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 1,6 mg |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 14,00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen



| | |
|---------------|---------------------|
| ILCOS | FSQ-13/840-I-G24d-1 |
| Bestellnummer | DULUX D 13W/840 |

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie | CFLNI |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | NMLS |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | G24d-1 |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS) | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | Nein |
| Hülle | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | Nein |
| Blendschutzschild | Nein |
| Ähnliche Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | Nein |
| Länge | 138.00 mm |
| Höhe | 12.00 mm |
| Breite | 12.00 mm |
| Farbwertanteil x | 0,380 |
| Farbwertanteil y | 0,380 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546429 |
| Model number | AC34204 |


TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|--|--------------|
|  | Certificates |

DOWNLOADS



Certificates



Declarations of conformity

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300010625 | Faltschachtel 1 | 145 mm x 35 mm x 39 mm | 52.00 g | 0.20 dm ³ |
| 4052899239494 | Bündel 10 | | | |
| 4050300241005 | Versandschachtel 10 | 187 mm x 161 mm x 84 mm | 583.00 g | 2.53 dm ³ |
| 4052899239500 | Versandschachtel 10 | 190 mm x 155 mm x 80 mm | 580.00 g | 2.36 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.