

PRODUKTDATENBLATT

DULUX D/E 13 W/827

OSRAM DULUX® D/E | KLLni, 2 Rohre, mit 4pol. Stecksockel zum Betrieb am EVG



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Dimmbar (3...100 %)
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik



- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel G24q
- Betrieb an Batterie-, Solar- und Netzstrom in Verbindung mit geeigneten elektronischen Betriebsgerät

TECHNISCHE DATEN

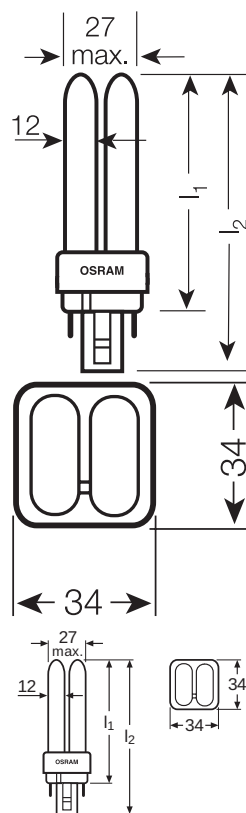
Elektrische Daten

| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 13 W |
| Bemessungsleistung | 13.70 W |
| Nennspannung | 91 V |
| Nennstrom | 0,18 A |

Photometrische Daten

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Lichtstrom | 870 lm |
| Lichtausbeute | 72 lm/W |
| Lichtstrom bei 25 °C | 900 lm |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX INTERNA |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Lichtfarbe | 827 |

Maße & Gewicht



| | |
|--|-----------|
| Gesamtlänge | 131.00 mm |
| Länge | 131.00 mm |
| Länge nach IEC-Norm | 130 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 115,00 mm |
| Breite (einschließlich runde Leuchten) | 12 mm |
| Länge (einschließlich runde Leuchten) | 12 mm |
| Durchmesser | 12 mm |
| Rohrdurchmesser | 12 mm |
| Produktgewicht | 35,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

| | |
|-----------------|---------|
| Nennlebensdauer | 20000 h |
| Nutzlebensdauer | 13000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G24q-1 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 1.6 mg |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 14.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|------------------------|
| ILCOS | FSQH-13/827-/P/-G24q-1 |
| Bestellnummer | DULUX D/E 13W/8 |

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) | G24q-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 | not applicable |
| Farbwertanteil x | 0,455 |
| Farbwertanteil y | 0,415 |
| Halbwertswinkel | SPHERE_360 |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle | not applicable |
| EPREL ID | 546442 |
| Model number | AC34217 |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300012131 | Faltschachtel 1 | 145 mm x 35 mm x 35 mm | 48.00 g | 0.18 dm ³ |
| 4050300245430 | Versandschachtel 10 | 187 mm x 160 mm x 84 mm | 543.00 g | 2.51 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.