

DULUX T/E PLUS 26 W/827

OSRAM DULUX T/E PLUS | KLLni, 3 Rohre, mit 4pol. Stecksockel zum Betrieb am EVG



Anwendungsgebiete

- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels, Restaurants
- Industriebeleuchtung

Produktvorteile

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Extrem hohes Lumenpaket
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Maintenance
- OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM QUICKTRONIC EVG

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex R_a : 80...89
- Dimmbar (3...100 %)
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 3-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel GX24q mit verkürztem Sockelkasten



Technische Daten

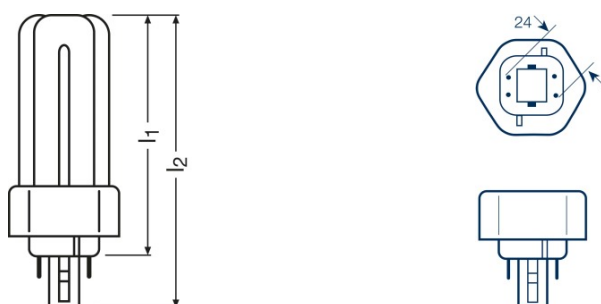
Elektrische Daten

| | |
|--|---|
| Nennleistung | 26,5 W |
| Rated wattage | 26,50 W |
| Rated luminous flux | 1800 lm |
| Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C) | Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium |

Photometrische Daten

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Nennlichtstrom | 1800 lm |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtfarbe | 827 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX INTERNA |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80...89 |
| Lichtstrom bei 25°C | 1800 lm |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0,90 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0,84 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0,83 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0,81 |
| Bemessungs-LLMF bei 12.000 h | 0,79 |
| Bemessungs-LLMF bei 16.000 h | 0,78 |
| Bemessungs-LLMF bei 20.000 h | 0,76 |
| Farbwiedergabestufe | 1B |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-----------------------|----------|
| Maximaler Durchmesser | 12,0 mm |
| Gesamtlänge | 132,0 mm |
| Produktgewicht | 63,00 g |

Produktdatenblatt

| | |
|--|-----------|
| Länge | 132,0 mm |
| Länge nach IEC-Norm | 130 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 116,00 mm |

Lebensdauer

| | |
|--|-----------------------|
| Nennlebensdauer | 20000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 20000 h |
| Nutzlebensdauer | 13000 h |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h | 0,95 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h | 0,81 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h | 0,50 |
| Betriebsart LLMF/LSF | HF |
| Lebensdauer | 20000 h ¹⁾ |

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Sockel (Normbezeichnung) | GX24q-3 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 2,1 mg |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |
| Anmerkung zum Produkt | Nur für EVG-Betrieb |

Einsatzmöglichkeiten

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

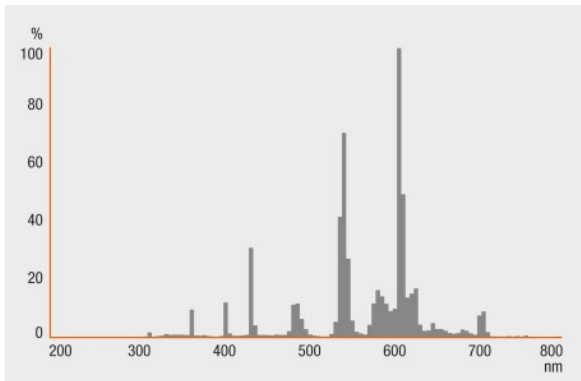
Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | A |
| Energieverbrauch | 30 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|-------|-------------------------|
| ILCOS | FSMH-26/827-/P/-GX24q-3 |
|-------|-------------------------|

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung



Garantie

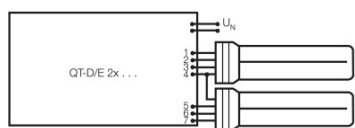
Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

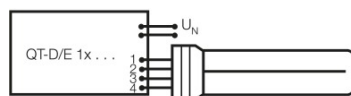
Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

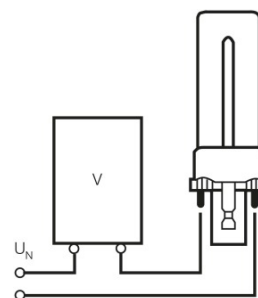
Produktdatenblatt



Schaltplan



Schaltplan



Schaltplan

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|-------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4050300342320 | DULUX T/E PLUS 26 W/827 | Versandschachtel 10 | 256 mm x 159 mm x 103 mm | 4.19 dm ³ | 844.00 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.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

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

DULUX T/E PLUS 26 W/827

OSRAM DULUX T/E PLUS | KLLni, 3 Rohre, mit 4pol. Stecksocket zum Betrieb am EVG

| Produkt-Bezeichnung | EVG-Bezeichnung | EAN | Benennungsleistung + Verlustleistung | Nennstrom | Licht- strom bei 25°C | Anzahl Brennstelle n |
|------------------------------|--------------------------|---------------|---|-----------|-----------------------------|----------------------------|
| DULUX T/E 26W/827 PLUS GX24Q | QT-ECO 1x26/220-240 S | 4008321065971 | 23.50 W | 0.18 A | 1600 lm | 1 |
| | QT-ECO T/E 2x26/220-240 | 4050300804002 | 53.00 W | 0.25 A | 1750 lm | 2 |
| | QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM | 4008321060808 | 29.00 W | 0.13 A | 1800 lm | 1 |
| | QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM | 4008321060822 | 56.00 W | 0.25 A | 1800 lm | 2 |
| | QTi-T/E 1x18-57 DIM | 4008321060860 | 29.00 W | 0.13 A | 1800 lm | 1 |
| | QTi-T/E 2x18-42 DIM | 4008321060846 | 56.00 W | 0.25 A | 1800 lm | 2 |
| | QT-M 2x26-42/220-240 S | 4008321110022 | 54.00 W | 0.23 A | 1800 lm | 2 |
| | QTP-M 1x26-42 | 4008321329134 | 27.00 W | 0.12 A | 1750 lm | 1 |
| | QTP-M 2x26-32 | 4008321329158 | 53.00 W | 0.24 A | 1750 lm | 2 |
| | QTP-T/E 1x26-42, (2x26) | 4008321537089 | 28.00 W | 0.13 A | 1750 lm | 1 |
| | QTP-T/E (1x26-42), 2x26 | 4008321537089 | 54.00 W | 0.24 A | 1750 lm | 2 |