

DULUX D/E 13 W/827

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



Anwendungsgebiete

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

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 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel G24q
- Betrieb an Batterie-, Solar- und Netzstrom in Verbindung mit geeigneten elektronischem Betriebsgerät



Technische Daten

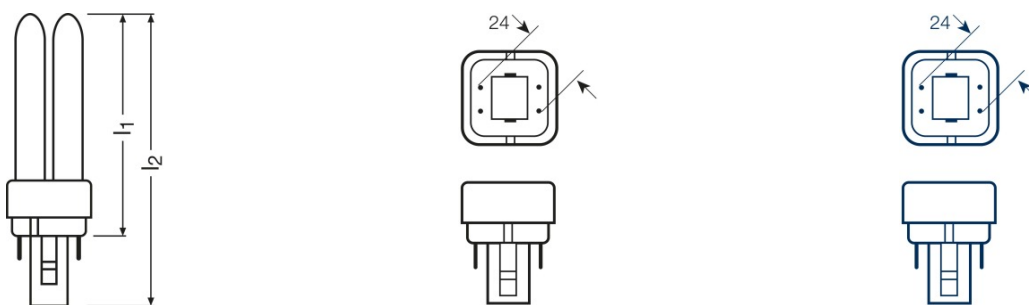
Elektrische Daten

Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
--	---

Photometrische Daten

Lichtstrom bei 25°C	900 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

Abmessungen & Gewicht



Länge	131,0 mm
Länge nach IEC-Norm	130 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	115,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm

Lebensdauer

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

Produktdatenblatt

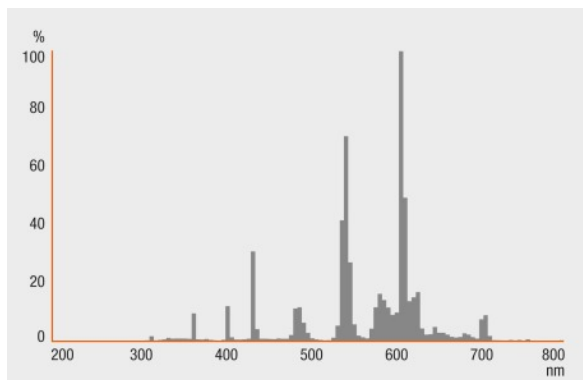
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,81
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0,50
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Lebensdauer	20000 h ¹⁾

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Innenanwendung	Ja

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung



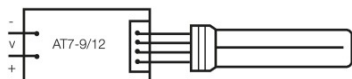
Garantie

Technische Ausstattung

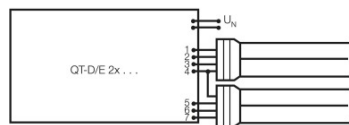
- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

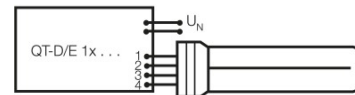
Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch



Schaltplan

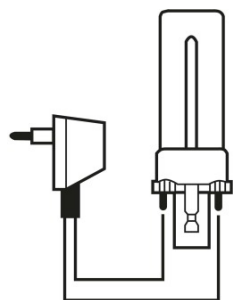


Schaltplan



Schaltplan

Produktdatenblatt



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300012131	DULUX D/E 13 W/827	Versandschachtel 10	187 mm x 160 mm x 84 mm	2.51 dm ³	543.00 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 D/E 13 W/827

OSRAM DULUX D/E | KLLni, 2 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 D/E 13W/827 G24Q-1	DT-D/E 10-13/220-240 L		15.50 W	0.11 A	900 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	14.00 W	0.10 A	850 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	14.00 W	0.10 A	850 lm	1
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	15.00 W	0.07 A	900 lm	1
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	29.00 W	0.13 A	2*900 lm	2