

## DULUX D/E 26 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

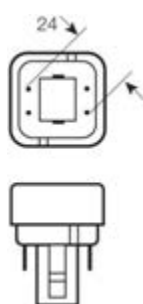
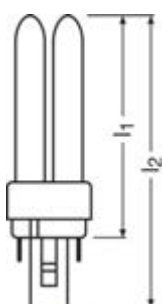
### Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	26.0 W
<b>Bemessungsleistung</b>	26.00 W
<b>Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)</b>	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium

### Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	1710 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	1710 lm
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtfarbe</b>	827
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	LUMILUX INTERNA
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	80...89
<b>Lichtstrom bei 25°C</b>	1800 lm
<b>Bemessungs-LLMF bei 4.000 h</b>	0.84
<b>Bemessungs-LLMF bei 6.000 h</b>	0.82
<b>Bemessungs-LLMF bei 8.000 h</b>	0.81
<b>Bemessungs-LLMF bei 12.000 h</b>	0.79
<b>Bemessungs-LLMF bei 16.000 h</b>	0.78
<b>Bemessungs-LLMF bei 20.000 h</b>	0.76
<b>Leuchtdichte</b>	5.5 cd/cm <sup>2</sup>
<b>Farbwiedergabestufe</b>	1B

### Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	169.5 mm
<b>Produktgewicht</b>	48.80 g
<b>Rohrdurchmesser</b>	12 mm

## Produktdatenblatt

Länge	169.5 mm
Länge nach IEC-Norm	160 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	149.00 mm

### Temperaturen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25.0 °C
---	---------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	10000 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	0.98
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 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G24q-3
Quecksilbergehalt der Lampe	2.5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

### Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

### Zertifikate & Standards

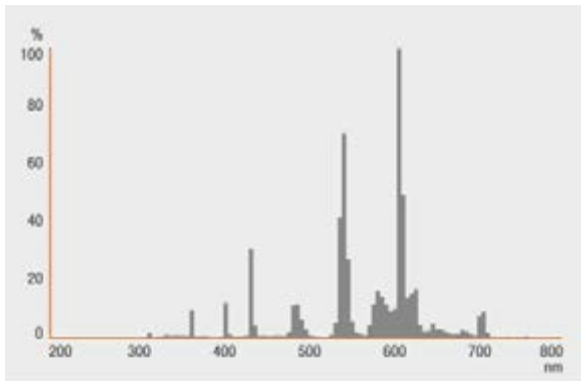
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	29 kWh/1000h

### Klassifikationen

ILCOS	FSQH-26/827-/P/-G24q-3
-------	------------------------

## Lichtverteilung

---



---

## Strahlungsverteilung



---

## Garantie

---

### Technische Ausstattung

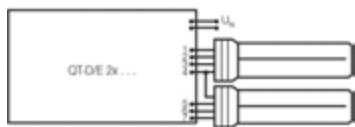
- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

---

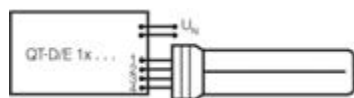
### Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: [www.osram.de/lampenbruch](http://www.osram.de/lampenbruch)

# Produktdatenblatt



Schaltplan



Schaltplan

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300012230	DULUX D/E 26 W/827	Versandschachtel 10	176 mm x 194 mm x 98 mm	3.35 dm <sup>3</sup>	665.00 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](http://www.osram.de/QUICKTRONIC)

## Haftungsausschluss

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

## DULUX D/E 26 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 26W/827 G24Q-3	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	3500 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	2*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	2*1800 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	54.00 W	0.23 A	2*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	2*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	2*1750 lm	2