

## DULUX T/E PLUS 26 W/830

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	26.50 W
Bemessungsleistung	26.50 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Energieverbrauch	32 kWh/1000h

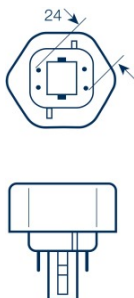
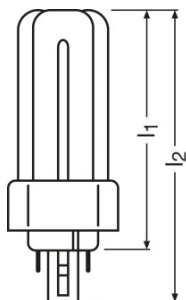
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1800 lm
Bemessungslichtstrom	1800 lm
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	LUMILUX Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	80...89
Lichtstrom bei 25°C	1800 lm
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.86
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.84
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.82
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.79
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.76
Leuchtdichte	6 cd/cm <sup>2</sup>
Farbwiedergabestufe	1B

### Abmessungen & Gewicht

---

# Produktdatenblatt



Produktgrafik

Sockel

<b>Gesamtlänge</b>	132.0 mm
<b>Produktgewicht</b>	63.80 g
<b>Rohrdurchmesser</b>	12 mm
<b>Länge</b>	132.0 mm
<b>Länge nach IEC-Norm</b>	130 mm
<b>Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift</b>	116.00 mm

## Farben & Materialien

<b>Quecksilbergehalt der Lampe</b>	1.9 mg
------------------------------------	--------

## Temperaturen

<b>Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom</b>	25.0 °C
--	---------

## Lebensdauer

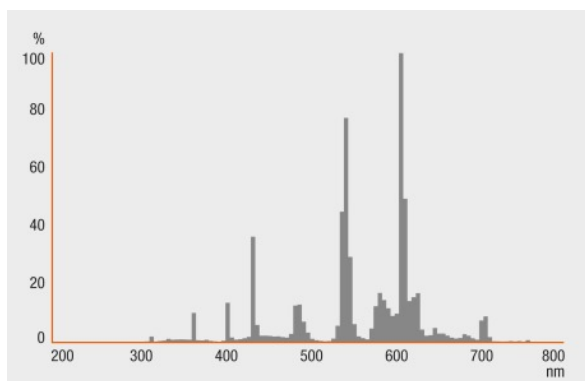
<b>Nennlebensdauer</b>	20000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	20000 h
<b>Nutzlebensdauer</b>	13000 h
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h</b>	0.99
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h</b>	0.99
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h</b>	0.99
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h</b>	0.99
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h</b>	0.95
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h</b>	0.81
<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h</b>	0.50
<b>Betriebsart LLMF/LSF</b>	HF
<b>Lebensdauer</b>	20000 h <sup>1)</sup>

# Produktdatenblatt

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

## Zusätzliche Produktdaten

---



---

## Strahlungsverteilung

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	GX24q-3
<b>Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE</b>	Ja
<b>Fußnote für Produkt</b>	Nur für EVG-Betrieb

## Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Innenanwendung</b>	Ja

## Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A
-------------------------------	---

## Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	FSMH-26/830-/P/-GX24q-3
--------------	-------------------------

---

## Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-Nr.	STK-Nummer	UK Org
4050300342306	OSRDTE26830	8330278	4934074	-

## Produktdatenblatt

### Lampe-EVG Kombination (System)

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 25°C	Anzahl Brennstellen
DULUX T/E 26W/830 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
	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	54.00 W	0.24 A	1750 lm	2
	QTP-T/E 1x26-42, (2x26)	4008321537089	28.00 W	0.13 A	1750 lm	1
	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	



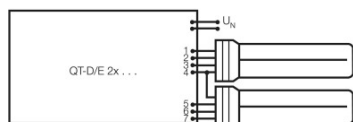
Garantie

### Technische Ausstattung

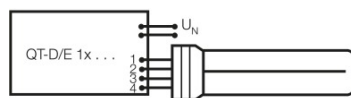
- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

### Sicherheitshinweise

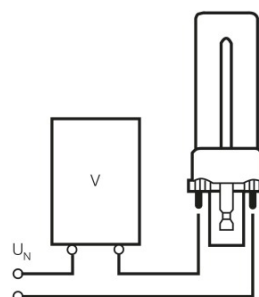
Im Falle eines Lampenbruchs: [www.osram.de/lampenbruch](http://www.osram.de/lampenbruch)



Schaltplan



Schaltplan



Schaltplan

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Volumen	Gewicht brutto
4050300342306	DULUX T/E PLUS 26 W/830	Faltschachtel 1	48 mm x 45 mm x 142 mm	0.31 dm <sup>3</sup>	74.00 g
4050300342313	DULUX T/E PLUS 26 W/830	Versandschachtel 10	139 mm x 149 mm x 240 mm	4.97 dm <sup>3</sup>	827.00 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.