

## DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | KLLni, mit 4pol. Stecksockel 2G11 zum Betrieb am EVG/KVG



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Hervorragender Lichtstrom
- Hervorragende Lichtausbeute
- Lange Service-Lebensdauer
- OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM QUICKTRONIC EVG
- Weniger als halb so lang wie stabförmige Leuchtstofflampen
- Verbesserte Maintenance

### Produkteigenschaften

- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Dimmbar (1...100 % mit QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: 80...89
- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Betrieb an Batterie-, Solar- und Netzstrom in Verbindung mit geeigneten elektronischem Betriebsgerät
- Auch in Blau verfügbar

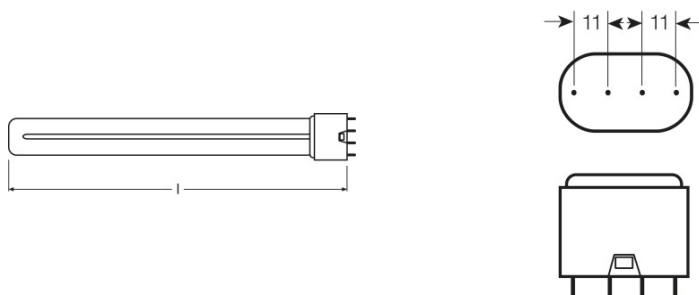


Technische Daten

Photometrische Daten

Lichtstrom bei 25°C	4800 lm
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,86
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,82
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,80
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0,76
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0,81
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0,80
Leuchtdichte	3,2 cd/cm <sup>2</sup>

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	17,5 mm
Länge	533,0 mm
Länge nach IEC-Norm	535 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	533,00 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25,0 °C
---	---------

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	13000 h <sup>1)</sup>
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,98
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,92
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0,50
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,81

# Produktdatenblatt

<b>Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h</b>	0,50
<b>Betriebsart LLMF/LSF</b>	HF
<b>Lebensdauer</b>	20000 h <sup>1)</sup>

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

## Einsatzmöglichkeiten

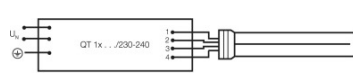
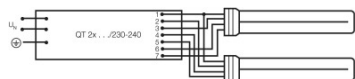
<b>Innenanwendung</b>	Ja
-----------------------	----



Garantie

## Technische Ausstattung

- Betrieb mit handelsüblichen Vorschaltgeräten und Startern
- Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen Vorschaltgeräten



Schaltplan

Schaltplan

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
--------------	---------------------	--	-------------------------------------	---------	----------------

## Produktdatenblatt

---

4050300298917	DULUX L 55 W/830 2G11	Versandschachtel 10	578 mm x 169 mm x 136 mm	13.28 dm <sup>3</sup>	1770.63 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)

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter

- ▶ [www.osram.de/systemgarantie](http://www.osram.de/systemgarantie)

---

### Haftungsausschluss

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

## DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | KLLni, mit 4pol. Stecksocket 2G11 zum Betrieb am EVG/KVG

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstelle n
DULUX L 55W/830 2G11	QT-FQ 2x80	4050300825564	122.00 W	0.59 A	4800 lm	2
	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	59.00 W	0.26 A	4800 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	59.00 W	0.26 A	4800 lm	1
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	115.00 W	0.51 A	4800 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	119.00 W	0.53 A	4800 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	59.00 W	0.26 A	4800 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	115.00 W	0.51 A	4800 lm	2
	QTP5 1x54	4008321329394	55.00 W	0.24 A	4500 lm	1
	QTP5 2x54	4008321329097	107.00 W	0.48 A	4500 lm	2
	QTP-DL 1x55 GII	4008321390158	59.00 W	0.26 A	4800 lm	1
	QTP-DL 2x55 GII	4008321390172	116.00 W	0.51 A	4800 lm	2
	QTP-FC 1x55	4008321537041	59.00 W	0.26 A	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	50.00 W	0.24 A	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	98.00 W	0.24 A	4800 lm	2