

## DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Kompaktlysrör, med 4-stift 2G11-sockel för drift med Hf-don/konventionellt förkopplingsdon



### Användningsområde

- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industri

### Produktfördelar

- Mycket ekonomisk
- Utmärkt ljusflöde
- Utmärkt ljusutbyte
- Lång service life
- OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM QUICKTRONIC HF-don
- Över hälften kortare än ljusrör
- Förbättrat underhåll

### Produktegenskaper

- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med dubbelrör
- 2G11 instickssockel med fyra stift
- Dimbar (1...100 % med QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Färgåtergivningsindex  $R_a$ : 80...89
- Genomsnittlig livslängd: 20 000 tim. (med QUICKTRONIC)
- Drivs med batteri, solenergi och växelström med lämpligt elektroniska drivdon
- Även tillgängligt i blått



## Tekniska data

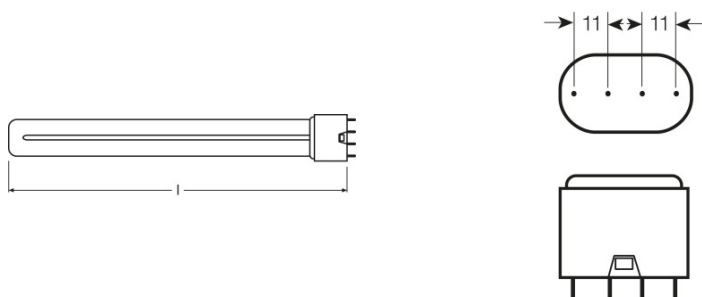
### Elektriska data

Nominell watttal	55.00 W
Konstruktionseffekt	55.00 W

### Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	4800 lm
Beräknad lumen	4800 lm
Färgtemperatur	3000 K
Ljuskfärg	830
Ljuskfärg enligt EN 12464-1	LUMILUX Warm White
Färgåtergivningindex Ra	80...89
Ljusflöde vid 25 °C	4800 lm
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0.90
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0.88
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0.86
Beräknad ljusflödesfaktor vid 12 000 h	0.84
Beräknad ljusflödesfaktor vid 16 000 h	0.81
Beräknad ljusflödesfaktor vid 20 000 h	0.80
Luminans	3.2 cd/cm <sup>2</sup>

### Mått



Totallängd	533.0 mm
produktvikt	115.00 g
Rördiameter	17.5 mm
Längd	533.0 mm
Längd enligt IEC-standard	535 mm
Längd med sockel utan sockelstift/anslut	533.00 mm

# Produktdatablad

## Temperaturer

Beräknad omgivningstemp. vid max. lumen	25.0 °C
---	---------

## Livslängder

Nominell livslängd	20000 h
Beräknad livslängd	20000 h
Service life	13000 h <sup>1)</sup>
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 12 000 h	0.95
Beräknad livslängdsfaktor vid 16 000 h	0.81
Beräknad livslängdsfaktor vid 20 000 h	0.50
Driftförhållande	HF
Livslängd	20000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Med förvämt ECG

## Tillägg produktdata

Socket	2G11
Graderad kvicksilvermängd	1.7 mg
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja
Speciella angivelser på produktnivå	För ECG-drift endast

## Användningsområden

Lämplig för inomhusbruk	Ja
-------------------------	----

## Certifikat och Standarder

Energiklass	A
Energiförbrukning	61 kWh/1000h

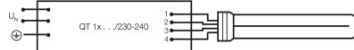
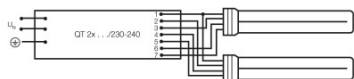
## Landspecifika kategorier

ILCOS	FSDH-55/830-/P/-2G11-43,9/533
-------	-------------------------------

## Teknisk utrustning

- Lämpar sig för standard driftdon och tändare
- Lämpar sig för användning med elektroniska och konventionella driftdon

## Produktdatablad



Kopplingschema

Kopplingschema

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4050300298917	DULUX L 55 W/830 2G11	Transportförpackning g 10	578 mm x 169 mm x 136 mm	13.28 dm <sup>3</sup>	1770.63 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

### Referenser / Länkar

För mer information om QUICKTRONIC elektroniska driftdon gå till

▶ [www.osram.com/QUICKTRONIC](http://www.osram.com/QUICKTRONIC)

För mer information om systemgarantivillkoren se

▶ [www.osram.com/system-guarantee](http://www.osram.com/system-guarantee)

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

## DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Kompaktlysör, med 4-stift 2G11-sockel för drift med Hf-don/konventionellt förkopplingsdon

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlust	Märkström	Ljusflöde vid 35 °C	Antal brinnpunkter
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