

DULUX L 55 W/930 2G11

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



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich und effizient
- Gute Lichtqualität
- Hervorragende Lichtausbeute
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Maintenance

Produkteigenschaften

- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Farbwiedergabeindex $R_a \geq 90$
- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)



Technische Daten

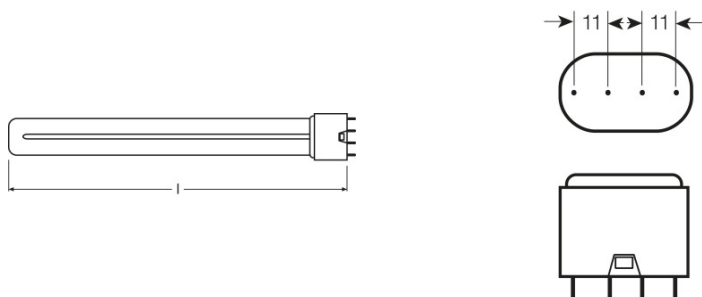
Elektrische Daten

Nennleistung	55,0 W
Rated wattage	55,00 W
Rated luminous flux	4000 lm

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	4000 lm
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	930
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX DE LUXE Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	≥90
Lichtstrom bei 25°C	4000 lm
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,85
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



Gesamtlänge	533,0 mm
Produktgewicht	113,00 g
Rohrdurchmesser	17,5 mm
Länge	533,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	533,00 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produktdatenblatt

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

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Bemessungslampenlebensdauer	20000 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
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

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	2G11
Quecksilbergehalt der Lampe	2,5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Nur für EVG-Betrieb

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	61 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSDH-55/930-/P/-2G11-43,9/533
-------	-------------------------------

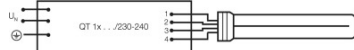
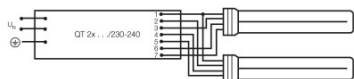
Technische Ausstattung

– Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: 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
4050300370705	DULUX L 55 W/930 2G11	Versandschachtel 10	578 mm x 103 mm x 136 mm	8.10 dm ³	1700.33 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.