

PRODUKTDATENBLATT

DULUX L XT 18 W/840 2G11

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



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkt- und Indirektbeleuchtung
- Straßen- und Stadtbeleuchtung
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels, Restaurants
- Industrie

PRODUKTVORTEILE

- Extrem wirtschaftlich
- Niedrige Gesamtbeleuchtungskosten
- Extrem hoher Lichtstrom
- Gute Lichtqualität
- Verbesserte Wartung
- OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM QUICKTRONIC EVG

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Mittlere Lebensdauer: 36.000 h (with QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 80$
- Dimmbar (1...100 %)



TECHNISCHE DATEN

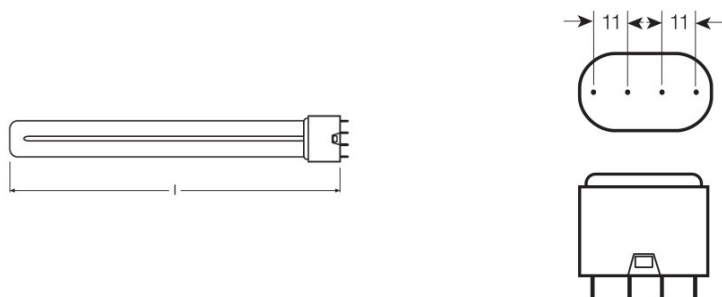
Elektrische Daten

Bemessungsleistung	18,00 W
Nennleistung	18,00 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1200 lm
Lichtstrom bei 25 °C	1200 lm
Bemessungslichtstrom	1200 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,90
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,88
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,86
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0,84
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0,82
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0,80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	1200 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	17,5 mm
Gesamtlänge	214,5 mm
Länge	217,0 mm
Länge nach IEC-Norm	225 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	217,00 mm
Außenkolben	T17,5

Maximaler Durchmesser	17,0 mm
------------------------------	---------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Nennlebensdauer	36000 h
Bemessungslampenlebensdauer	36000 h
Nutzlebensdauer	22000 h ¹⁾
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	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0,99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0,97
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Lebensdauer	36000 h ¹⁾

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	2G11
Quecksilbergehalt	2,3 mg
Anmerkung zum Produkt	Für EVG- und KVG-Betrieb

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Innenanwendung	Ja

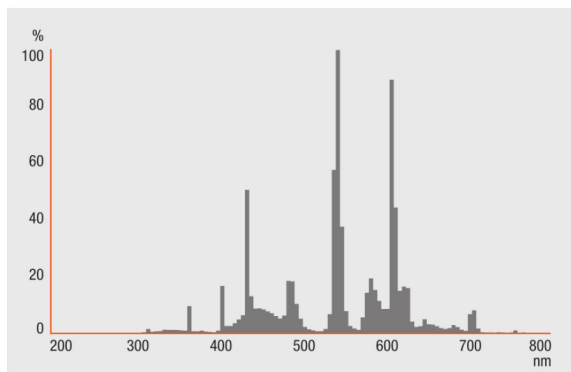
Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	20 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	A

Klassifikationen

ILCOS	FSD-18/840-E-2G11-43,9/217
--------------	----------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

SICHERHEITSHINWEISE

- Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4008321507594	Faltschachtel 1	246 mm x 27 mm x 46 mm	72,00 g	0.31 dm ³
4008321507600	Versandschachtel 10	260 mm x 138 mm x 108 mm	803,00 g	3.88 dm ³

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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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

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

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35 °C	Anzahl Brennstelle n
DULUX L XT 18 W/840 2G11	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.085 A	1200 lm	1
	QTP-DL 2x18-24		36.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	18.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	19.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2