

DULUX L 36 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, s patičí 2G11 se 4 kolíky pro provoz s EP/KP



Druh použití

- Kanceláře, veřejné budovy
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Hotely, restaurace
- Průmysl

Výhody produktu

- Velmi úsporné
- Výjimečný světelný tok
- Výjimečná světelná účinnost
- Dlouhá provozní životnost
- Záruka OSRAM System+ v kombinaci s EP OSRAM QUICKTRONIC
- Méně než poloviční délka oproti zářivkám
- Lepší údržba

Vlastnosti produktu

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojitě kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky 2G11
- Stmívatelné (1 – 100 % s QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Index podání barev R_a: 80 – 89
- Průměrná životnost: 20 000 h (s QUICKTRONIC)



Technické údaje

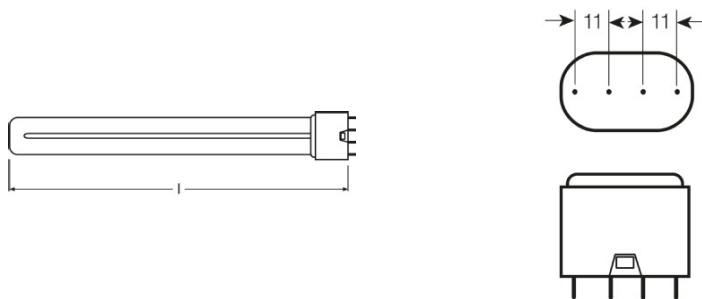
Parametry

Jmenovitý výkon	36 W
Měrný výkon (CCG)	81 lm/W
Výkon	36.00 W
Energy consumption	40 kWh/1000h

Světelně-technické údaje

Jmenovitý světelný tok	2900 lm
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	80...89
Měřený světelný tok	2900 lm
Světelný tok při 25 °C	2900 lm
Barva světla	830
Barva světla podle EN 12464-1	LUMILUX teplá bílá
Pokles světelného toku při 2.000 h	0.93
Pokles světelného toku při 4.000 h	0.90
Pokles světelného toku při 6.000 h	0.88
Pokles světelného toku při 8.000 h	0.86
Pokles světelného toku při 12.000 h	0.84
Pokles světelného toku při 16.000 h	0.81
Pokles světelného toku při 20.000 h	0.80
Jas	2.8 cd/cm ²

Rozměry & váha



Product line drawing

Base

Technický list výrobku

Celková délka	411.0 mm
Délka	411.0 mm

Barvy & materiály

Obsah rtuti ve světelném zdroji	1.7 mg
---------------------------------	--------

Teploty

Maximum světelného toku při	25.0 °C
-----------------------------	---------

Životnost

Jmenovitá životnost	20000 h
Servisní životnost	13000 h ¹⁾
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.99
Výpadkovost při 6.000 h	0.99
Výpadkovost při 8.000 h	0.99
Výpadkovost při 12.000 h	0.95
Výpadkovost při 16.000 h	0.81
Výpadkovost při 20.000 h	0.50
LLMF/LSF při provozu na	HF
Střední doba života	20000 h ¹⁾
Měřená životnost	20000 h

¹⁾ S předehřátým EP

Další údaje o produktu

Patice	2G11
Recyklace	Ano
Zápatí pouze pro produkty	Pro provoz s EP a KP

Vlastnosti

Vhodné do interiéru	Ano
---------------------	-----

Certifikáty & standardy

Energy efficiency class	A
-------------------------	---

Údaje platné pro danou zemi

Kód výrobku	Kódování METEL	SEG number	Číslo STK	UK Org
-------------	----------------	------------	-----------	--------

Technický list výrobku

4050300010793	OSRDL36830	8330458	4933891	-
---------------	------------	---------	---------	---

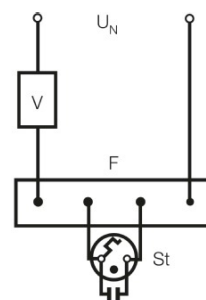
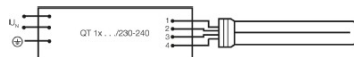
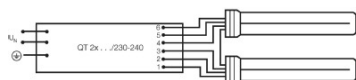
Technický list výrobku

Kombinace světelný zdroj + EP (systém)

Název výrobku	Název výrobku – EP	EAN	Jmenovitý proud	Jmenovitý výkon	Nominal wattage + Power loss	Světelný tok při 35 °C	Rozsah okolní teploty [PIM]	Počet kusů v balení
DULUX L 36W/830 2G11	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	32 W	36.00 W	3350 lm	+10...+60 °C	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	64 W	72.40 W	3350 lm	+10...+60 °C	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	64 W	70.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	32 W	35.00 W	2900 lm	-20...+50 °C	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.33 A	64 W	68.00 W	2900 lm	-20...+50 °C	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	32 W	35.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.30 A	64 W	68.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	22 W	35.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.30 A	64 W	80.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.15 A	30 W	34.00 W	2750 lm	-20...+50 °C	1
	QTi 1x36 DIM	4050300870625	0.16 A	32 W	36.00 W	2900 lm	+10...+50 °C	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.29 A	60 W	68.00 W	2800 lm	-20...+50 °C	2
	QTi 2x36 DIM	4050300870755	0.31 A	64 W	69.00 W	2900 lm	+10...+50 °C	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	32 W	36.00 W	2900 lm	+10...+50 °C	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.31 A	64 W	69.00 W	2900 lm	+10...+50 °C	2

Výbava / příslušenství

- Vhodné pro standardní předřadníky a spouštěče
- Vhodné pro provoz s elektronickými a konvenčními předřadníky



Circuit diagram

Circuit diagram

Circuit diagram

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (výška x šířka x délka)	Objem	Hrubá hmotnost
4050300010793	DULUX L 36 W/830 2G11	Folding carton box 1	46 mm x 26 mm x 442 mm	0.53 dm ³	124.33 g
4050300242248	DULUX L 36 W/830 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 455 mm	6.37 dm ³	1369.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

References / Links

For more information on QUICKTRONIC electronic control gear go to

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

For more information on the system guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

▶ www.osram.com/system-guarantee

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.