

DULUX L 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation



Obszar zastosowań

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia
- Przemysł

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne
- Wyjątkowy strumień świetlny
- Wyjątkowa skuteczność świetlna
- Długa trwałość lampy
- Gwarancja OSRAM System+ w połączeniu z elektronicznym układem zasilającym OSRAM QUICKTRONIC
- Krótsze o ponad połowę od świetlówek rurowych
- Ułatwiona konserwacja

Cechy produktu

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Ściemnialne (1...100 % z QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Wskaźnik oddawania barw R_a : 80...89
- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym
- Dostępne również w kolorze niebieskim



Dane techniczne

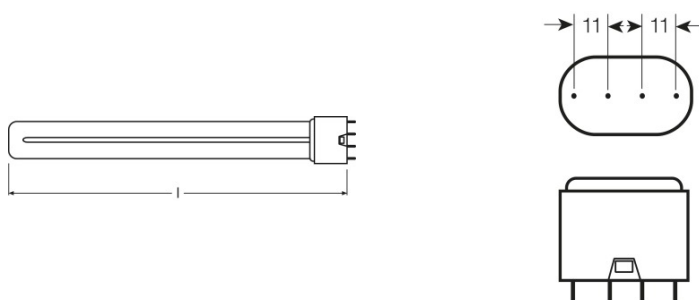
Dane elektryczne

Moc znamionowy	24.00 W
Moc konstrukcji	24.00 W
Zużycie energii	27 kWh/1000h

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1800 lm
Znamionowy strumień świetlny	1800 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła	840
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Chłodnobiała
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	1800 lm
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.88
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.86
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.80
Luminancja	2.1 cd/cm ²
Stopień oddawania barw	1B

Wymiary i waga



Product line drawing

Trzonek

Długość całkowita	317.0 mm
-------------------	----------

Karta katalogowa produktu

Masa produktu	75.00 g
Średnica rury	17.5 mm
Długość	317.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	320 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	317.00 mm

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.7 mg
---------------------------	--------

Temperatury

Temp. otoczenia, maks. str. świetlny	25.0 °C
--------------------------------------	---------

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
Trwałość	20000 h
Trwałość użytkowa	13000 h ¹⁾
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.81
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h ¹⁾

¹⁾ Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Karta katalogowa produktu



Rozkład widmowy promieniowania

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Przypis tylko dla produktów	Do pracy z SE i SK

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak
---	-----

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
---	---

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
--	----------------------------

Informacje szczegółowe

Kod produktu	Kod METEL	SEG nr	Numer STK	UK Org
4050300010755	OSRDL24840	8330452	4933884	-

Karta katalogowa produktu

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła
DULUX L 24W/840 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 W	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 W	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 W	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 W	1200 lm	1

Karta katalogowa produktu

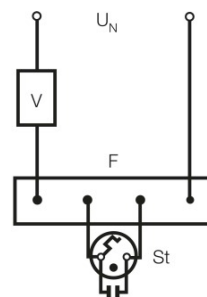
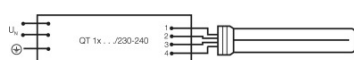
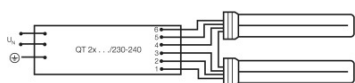
Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2



Gwarancja

Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do standardowych układów zasilających i zapłonników
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi



Opcje kontroli

Opcje kontroli

Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (wysokość x szerokość x długość)	Objętość	Waga brutto
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Składane pudełko 1	46 mm x 27 mm x 347 mm	0.43 dm ³	98.50 g
4050300242330	DULUX L 24 W/840 2G11	Karton wysylkowy 10	136 mm x 103 mm x 361 mm	5.06 dm ³	1099.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Karta katalogowa produktu

Informacje pisemne

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

▶ www.osram.com/system-guarantee

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.