DULUX L 80 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 QTi 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



OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

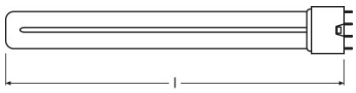
Dane elektryczne

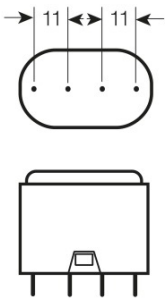
Moc znamionowy	80.00 W
Moc konstrukcji	80.00 W
Rated luminous flux	6500 lm

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	6500 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła	840
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	6500 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	3.7 cd/cm²
Stopień oddawania barw	1B

Wymiary i waga





Długość całkowita	565.0 mm
Masa produktu	147.00 g
Średnica rury	17.5 mm
Długość	565.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	565 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	565.00 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Nominalna zawartość rtęci	1.7 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Przypis tylko dla produktów	Do pracy ze statecznikiem elektronicznym

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

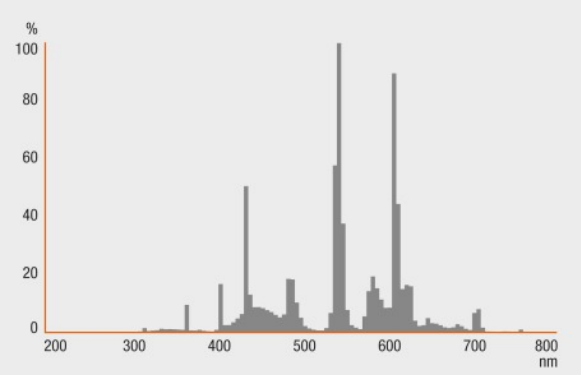
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	88 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSDH-80/840-/P/-2G11-43,9/565

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania



Gwarancja

Wyposażenie / Akcesoria

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

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

4050300665481	DULUX L 80 W/840 2G11	Karton wysylkowy 10	275 mm x 138 mm x 443 mm	16.81 dm^3	2060.00 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.

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.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DULUX L 80 W/840 2G11

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

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °C	Liczba źródeł światła
DULUX L 80W/840 2G11	QT 1x80 DIM	4008321640314	0.36 A	82.00 W	6150 lm	1
	QT 2x80 DIM	4008321640413	0.72 A	163.20 W	6150 lm	2
	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.76 A	175.00 W	6150 lm	2
	QTi 1x35/49/80 DIM	4050300870540	0.40 A	88.00 W	6000 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.38 A	85.00 W	6000 lm	1
	QTi 2x35/49/80 DIM	4050300870984	0.74 A	165.00 W	6000 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.70 A	167.00 W	6000 lm	2
	QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	0.40 A	88.00 W	6000 lm	1
	QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	0.74 A	165.00 W	6000 lm	2
	QTP5 1x80	4008321329059	0.38 A	86.00 W	6000 lm	1

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.