

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DULUX L SP 24 W/830 2G11

OSRAM DULUX L SP | Światłówki jednotrzonkowe z trzonkiem 2G11 do zasilania przez stateczniki elektroniczne i tradycyjne, do pracy w niskich temperaturach



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie drogowe i miejskie
- Przemysł
- Zastosowania o specjalnych wymaganiach termicznych

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Bardzo ekonomiczne
- Optymalny strumień świetlny przy niskich temperaturach otoczenia (+5 °C)
- Dobra jakość światła
- Długa trwałość lampy

CECHY PRODUKTU

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw (R_a): 80



DANE TECHNICZNE

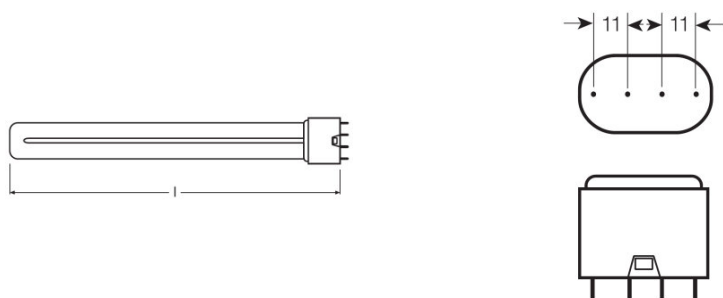
Dane elektryczne

Moc znamionowa	24,00 W
Moc znamionowa	24,00 W

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1700 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1800 lm
Znamionowy strumień świetlny	1700 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,86
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,79
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0,78
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0,76
Luminancja	2,1 cd/cm ²
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	1700 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

Wymiary i waga



Średnica	17,5 mm
Długość całkowita	306,5 mm
Średnica rury	17,5 mm
Długość	309,0 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	309,00 mm

Bańka zewnętrzna	T16
Maksymalna średnica	17,0 mm

Temperatury i warunki pracy

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
Zawartość rtęci	2,3 mg
Nie zawiera rtęci	nie dotyczy

Możliwości

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

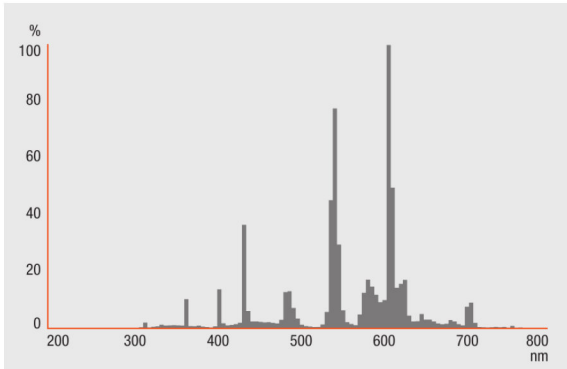
Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	27 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A

Kraj - specyficzna kategoryzacja

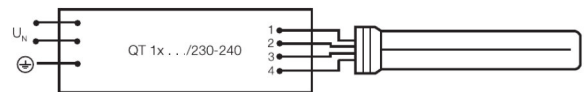
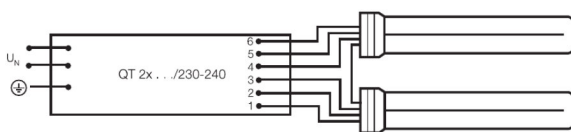
Międzynarodowy system kodowania	FSD//L-24/830-E-2G11-43,9/309
---------------------------------	-------------------------------

Rozsył światła



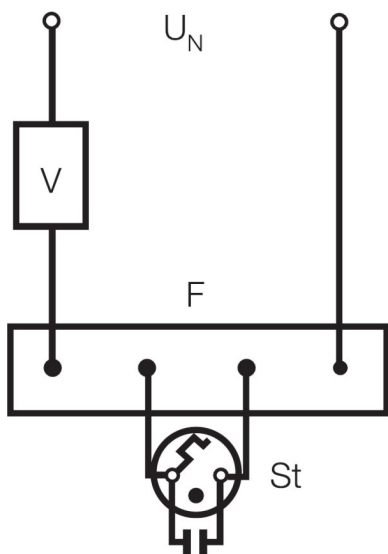
Rozkład widmowy promieniowania

Schemat połączeń



Schemat połączeń?

Schemat połączeń?



Schemat połączeń?

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

– Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

W przypadku zbitcia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300300238	Składane pudełko 1	347 mm x 27 mm x 46 mm	96,67 g	0.43 dm ³
4050300300245	Karton wysyłkowy 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	1063,00 g	5.06 dm ³

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.

OŚWIADCZENIE

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

OSRAM DULUX L SP | Światłówki jednorzonkowe z trzonkiem 2G11 do zasilania przez stateczniki elektroniczne i tradycyjne, do pracy w niskich temperaturach

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	Liczba źródeł światła
DULUX L SP 24 W/830 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
	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
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2
	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