DULUX L 24 W/940 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX DE LUXE | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation, high color rendering



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

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne i wydajne
- Dobra jakość światła
- Wyjątkowa skuteczność świetlna
- Długa trwałość lampy
- Ułatwiona konserwacja

Cechy produktu

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Wskaźnik oddawania barw R_a: ≧90
- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	24 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	63 lm/W
Moc konstrukcji	24 W
Energy consumption	27 kWh/1000h

Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	1500 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	>=90
Znamionowy strumień świetlny	1500 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	1500 lm
Barwa światła	940
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX DE LUXE Chłodnobiała
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.83
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

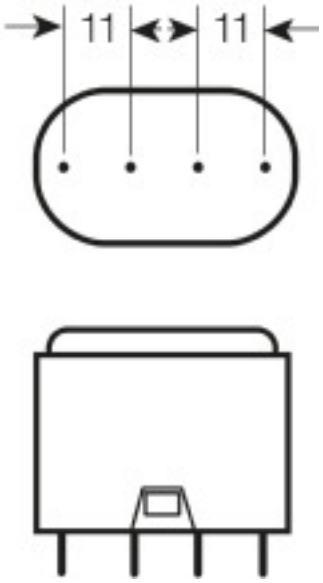
Wymiary i waga

Długość całkowita	317.0 mm
Długość	317.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	320 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.7 mg

Temperatury

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość

Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h [1)]
Trwałość	20000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Recykling	Tak
Przypisy stosowane tylko do produktu	For ECG and CCG operation

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A

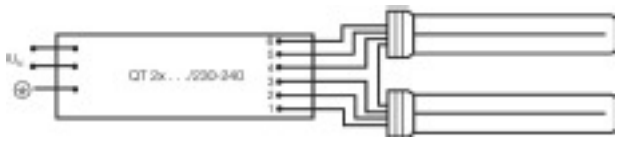
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wyposażenie / Akcesoria

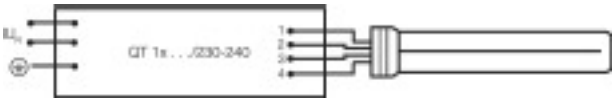
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy: www.osram.com/brokenlamp

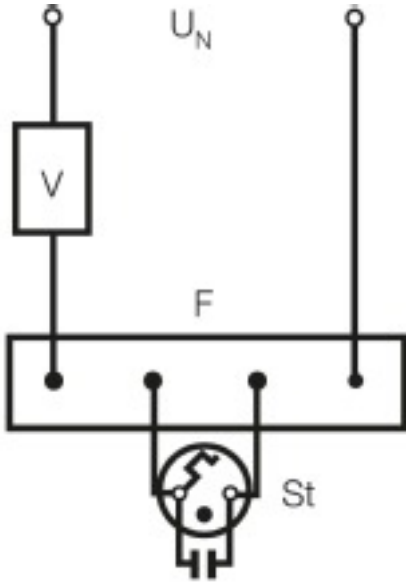


Opcje kontroli



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Informacje pisemne

Więcej informacji na temat elektronicznych układów zasilających QUICKTRONIC na stronie
- www.osram.com/QUICKTRONIC

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.