DULUX S/E 7 W/830

OSRAM DULUX S/E | Świetlówki jednotrzonkowe (CFLni) 1 rurka, trzonek 4-pinowy, wersja krótka, do stateczników elektronicznych



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

Korzyści ze stosowania produktu

- Wyjątkowa ekonomiczność
- Dobra jakość światła
- Ułatwiona konserwacja
- Niski pobór mocy (7 W, 9 W, 11 W)
- Długa trwałość lampy
- Wyjątkowo niski profil

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89
- Ściemnialne (3...100 %)
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 1U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G7
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	7 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE)	Under clarification by authority and standardization body
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	57 lm/W
Moc konstrukcji	6.5 W
Energy consumption	10 kWh/1000h

Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	400 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	402 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	400 lm
Barwa światła	830
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Ciepłobiała
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
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	0.82
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	2.6 cd/cm²

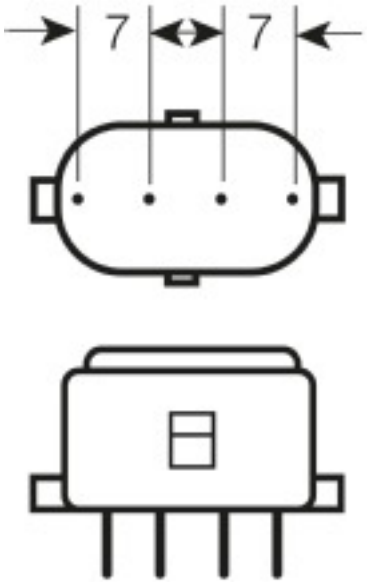
Wymiary i waga

Długość całkowita	114.0 mm
Średnica rury	12 mm
Długość	114.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	115 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.4 mg

Temperatury

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
Trwałość użytkowa	13000 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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

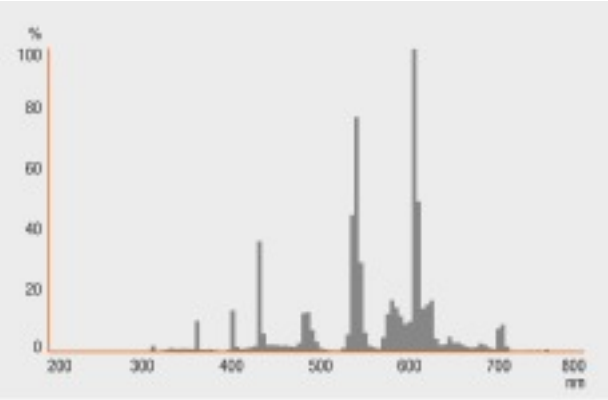
Trwałość

Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h [1)]
Trwałość	20000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G7
Recykling	Tak
Przypisy stosowane tylko do produktu	Do pracy ze statecznikiem elektronicznym



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	B

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

DT-S/E 5-11/220-240 L

Moc znamionowy	6.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	9.00 (W)
Prąd znamionowy	0.07 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DT-S/E 5-11/220-240 L

DT-S/E 5-11/220-240 S

Moc znamionowy	6.5 (W)
Nominal wattage + Power loss	9.00 (W)
Prąd znamionowy	0.07 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

DT-S/E 5-11/220-240 S

QT-ECO 1x4-16/220-240 L

Moc znamionowy	7 (W)
Nominal wattage + Power loss	9.00 (W)
Prąd znamionowy	0.06 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-ECO 1x4-16/220-240 L

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QT-ECO 1x4-16/220-240 S

Moc znamionowy	7 (W)
Nominal wattage + Power loss	9.00 (W)
Prąd znamionowy	0.06 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-ECO 1x4-16/220-240 S

QT-ECO 2x5-11/220-240 S

Moc znamionowy	13 (W)
Nominal wattage + Power loss	15.00 (W)
Prąd znamionowy	0.11 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QT-ECO 2x5-11/220-240 S

QT-T/E 1x14-17 HE

Moc znamionowy	7 (W)
Nominal wattage + Power loss	8.00 (W)
Prąd znamionowy	0.04 (A)
Strumień świetlny	400 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-15…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QT-T/E 1x14-17/220-240 HE

Wyposażenie / Akcesoria

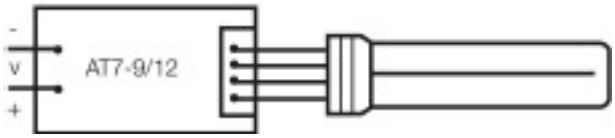
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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

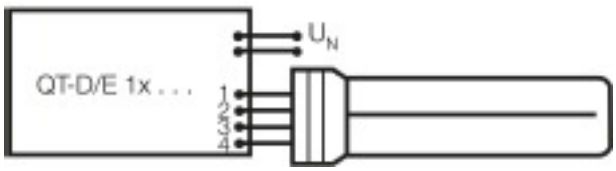




Inne rysunki i zdjęcia

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.