

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DULUX D/E 13 W/830

OSRAM DULUX D/E | Światłówki jednotrzonkowe (CFLni), 2 rurki, trzonek 4-pinowy, do stateczników elektronicznych



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele, restauracje
- Przemysł

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wyjątkowa ekonomiczność
- Dobra jakość światła
- Doskonały strumień świetlny
- Długa trwałość lampy
- Ułatwiona konserwacja
- Gwarancja OSRAM System+ w połączeniu z elektronicznym układem zasilającym OSRAM QUICKTRONIC

CECHY PRODUKTU

- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Wskaźnik oddawania barw (R_a): 80
- Ściemnialne (3...100 %)
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy G24q
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym



DANE TECHNICZNE

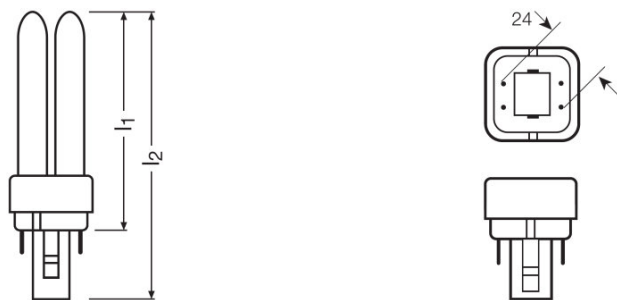
Dane elektryczne

Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25)	Zgodnie z wyjaśnieniem władz i organu normalizacyjnego
Moc znamionowa	13,00 W
Moc znamionowa	13,00 W

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	900 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	900 lm
Znamionowy strumień świetlny	900 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,84
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	0,77
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	900 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80

Wymiary i waga



Średnica	12,0 mm
Długość całkowita	129,0 mm
Długość	131,0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	130 mm

Długość bez trzonka pinowego/połączenie	115,00 mm
Bańka zewnętrzna	T11
Maksymalna średnica	11,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
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
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)	G24q-1
Zawartość rtęci	1,3 mg
Nie zawiera rtęci	nie dotyczy

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

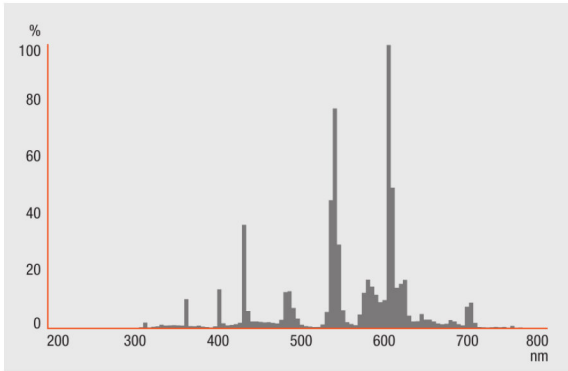
Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	15 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A

Kraj - specyficzna kategoryzacja

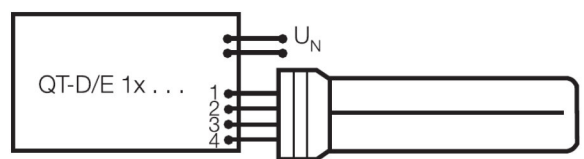
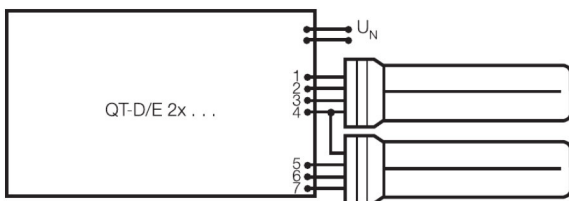
Międzynarodowy system kodowania	FSQH-13/830-/P/-G24q-1
---------------------------------	------------------------

Rozsył światła



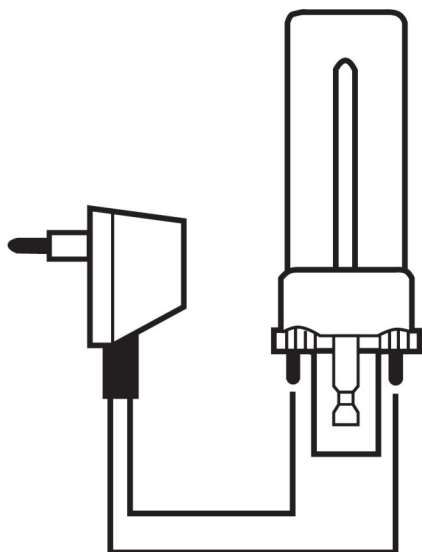
Rozkład widmowy promieniowania

Schemat połączeń



Schemat połączeń?

Schemat połączeń?



Schemat połączeń?

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

– Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi 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
4050300389059	Składane pudełko 1	145 mm x 35 mm x 35 mm	48,00 g	0.18 dm ³
4050300389066	Karton wysyłkowy 10	164 mm x 159 mm x 110 mm	543,00 g	2.87 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 D/E | Światłówki jednotrzonkowe (CFLni), 2 rurki, trzonek 4-pinowy, do stateczników elektronicznych

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Prąd znamionowy	Straty mocy	Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	Liczba źródeł światła	EEL – Etykieta energetyczna
DULUX D/E 13 W/830	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.10 A	14.00 W	850 lm	1	A2
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.10 A	14.00 W	850 lm	1	A2
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	0.07 A	15.00 W	900 lm	1	
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	0.13 A	29.00 W	2*900 lm	2	