DULUX D/E 13 W/827

OSRAM DULUX D/E | Świetlówki 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...89
- 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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

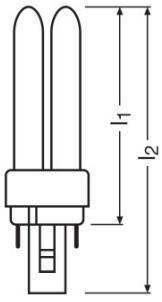
Dane elektryczne

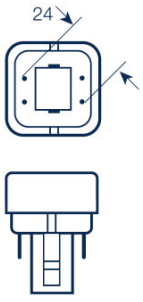
Moc znamionowa	13,00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	Under clarification by authority and standardization body
Moc znamionowa	13,00 W

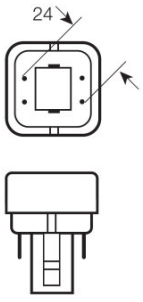
Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	900 lm
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX INTERNA
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	900 lm
Znamionowy strumień świetlny	900 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
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

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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
Nominalna zawartość rtęci	1,3 mg

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

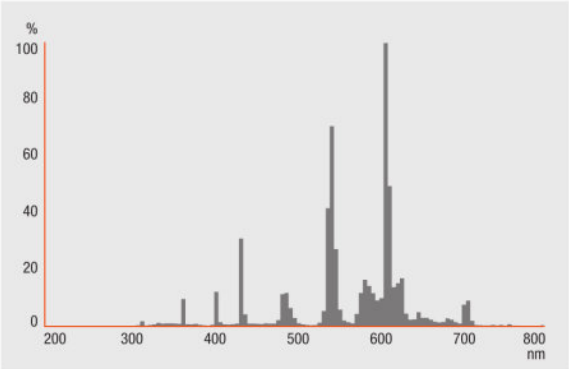
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	15 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSQH-13/827-/P/-G24q-1

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



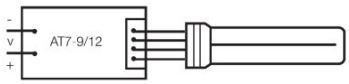
Rozkład widmowy promieniowania

Wyposażenie / Akcesoria

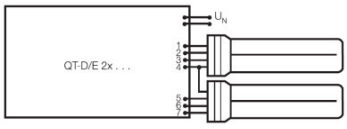
– Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

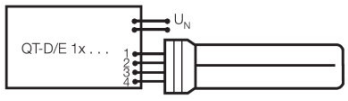
W przypadku zbicia lampy: www.ledvance.com/brokenlamp



Opcje kontroli

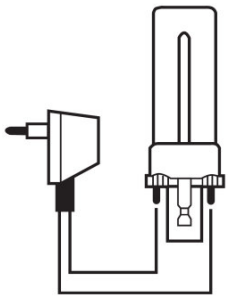


Opcje kontroli



Opcje kontroli

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300012131	DULUX D/E 13 W/827	Karton wysyłkowy 10	187 mm x 160 mm x 84 mm	2.51 dm^3	543.00 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.

Odnośniki/łącza

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

Oświadczenie

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DULUX D/E 13 W/827

OSRAM DULUX D/E | Świetlówki 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	Prąd znamionowy
DULUX D/E 13 W/827	DT-D/E 10-13/220-240 L		0.11 A	15.50 W	900 lm	1	
	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370		14.00 W	850 lm		0.10 A
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584		14.00 W	850 lm		0.10 A
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572		15.00 W	900 lm		0.07 A
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596		29.00 W	2*900 lm		0.13 A

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	Liczba źródeł światła	EEI – Etykieta energetyczna
DULUX D/E 13 W/827	DT-D/E 10-13/220-240 L			
	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	1	A2
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	1	A2
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	1	
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	2	

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.