DULUX D/E 18 W/830

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

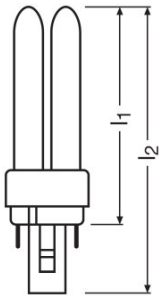
Dane elektryczne

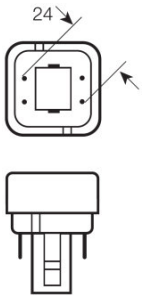
Moc znamionowa	18,00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	Under clarification by authority and standardization body
Moc znamionowa	18,00 W

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °	1200 lm
Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Temperatura barwowa	3000 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	0,82
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	0,78

Wymiary i waga





Średnica	12,0 mm
Długość całkowita	146,0 mm
Długość	146,0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	140 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	130,00 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	0,98
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-2
Nominalna zawartość rtęci	1,3 mg

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

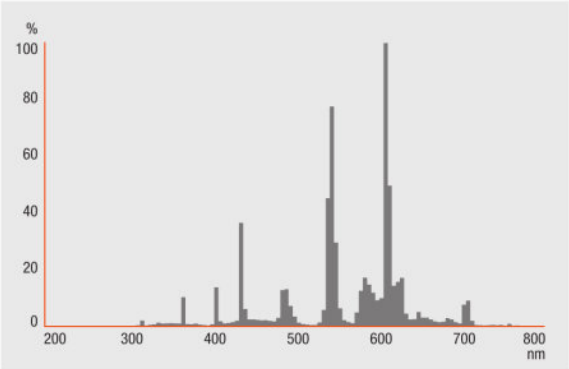
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	20 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSQH-18/830-/P/-G24q-2

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



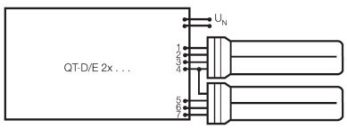
Rozkład widmowy promieniowania

Wyposażenie / Akcesoria

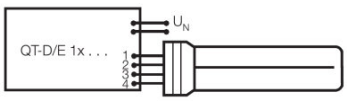
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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



Opcje kontroli



Opcje kontroli

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300327211	DULUX D/E 18 W/830	Karton wysylkowy 10	133 mm x 174 mm x 135 mm	3.12 dm^3	606.50 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 18 W/830

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
DULUX D/E 18 W/830	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	0.14 A	19.00 W	1150 lm	1
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.09 A	20.00 W	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.17 A	38.00 W	2*1200 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	0.09 A	20.00 W	1200 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	0.17 A	38.00 W	2*1200 lm	2
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065	0.09 A	19.00 W	1*1200 lm	1
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	0.16 A	36.00 W	1200 lm	2

Nazwa produktu	Nazwa produktu EUZ	EAN	EEI – Etykieta energetyczna
DULUX D/E 18 W/830	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	A2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065	
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.