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
- Hotelarstwo, gastronomia
- 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



OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

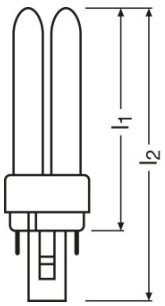
Dane elektryczne

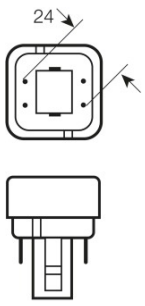
Moc znamionowy	18.00 W
Moc konstrukcji	18.00 W
Rated luminous flux	1200 lm
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25	Under clarification by authority and standardization body

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła	830
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	1200 lm
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	0.76
Luminancja	4.5 cd/cm²
Stopień oddawania barw	1B

Wymiary i waga





Długość całkowita	146.0 mm
Masa produktu	44.00 g
Średnica rury	12 mm
Długość	146.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Długość zgodnie z normą IEC	140 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	130.00 mm

Temperatury

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

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	1.4 mg
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

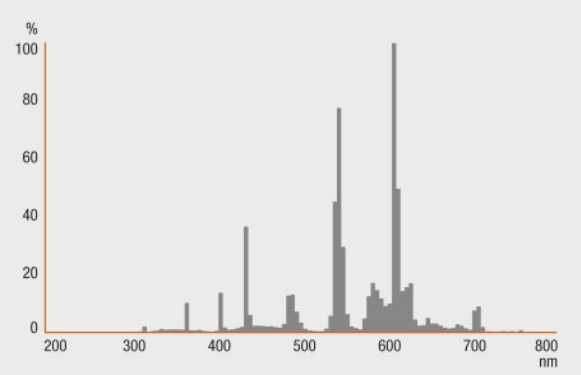
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	20 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania



Gwarancja

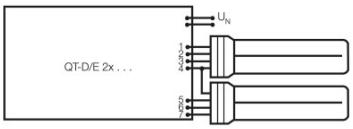
Wyposażenie / Akcesoria

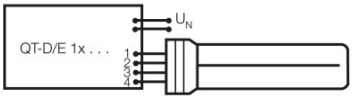
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.





Opcje kontroli

Opcje kontroli

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 wysyłkowy 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.

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.

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 °C	Liczba źródeł światła
DULUX D/E 18W/830 G24Q-2	DT-T/E 18/230-240 C		0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 L		0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 P	4050300421421	0.10 A	20.00 W	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	0.14 A	19.00 W	1150 lm	1
	QT-ECO T/E 2x18/220-240	4050300803982	0.18 A	36.00 W	2*1150 lm	2
	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		0.09 A	19.00 W	1200 lm	1
	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	2*1200 lm	2
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	0.16 A	38.00 W	2*1200 lm	2

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.