

DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX D/E | Światłówki jednorurkowe (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
- Jednorurkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy G24q
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym



Dane techniczne

Dane elektryczne

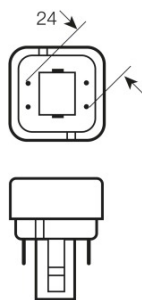
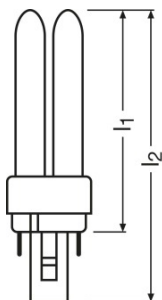
Moc znamionowy	18.00 W
Moc konstrukcji	18.00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SE 25)	Under clarification by authority and standardization body
Zużycie energii	20 kWh/1000h

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Znamionowy strumień świetlny	1200 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła	840
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Chłodnobiała
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/cm ²
Stopień oddawania barw	1B

Wymiary i waga

Karta katalogowa produktu



Product line drawing

Trzonek

Długość całkowita	146.0 mm
Masa produktu	44.00 g
Średnica rury	12 mm
Długość	146.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	140 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	130.00 mm

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.9 mg
----------------------------------	--------

Temperatury

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

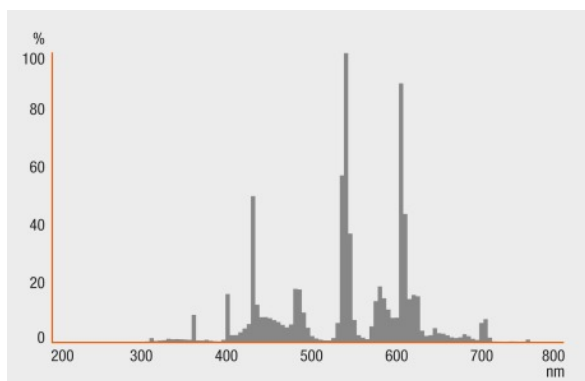
Trwałość

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⁾

Karta katalogowa produktu

¹⁾ Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu



Rozkład widmowy promieniowania

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G24q-2
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
----------------------------------	---

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	FSQH-18/840-/P/-G24q-2
---------------------------------	------------------------

Informacje szczegółowe

Kod produktu	Kod METEL	SEG nr	Numer STK	UK Org
4050300017617	OSRDDE18840	8330190	4933930	-

Karta katalogowa produktu

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

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/840 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		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
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	0.16 A	36.00 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		0.09 A	19.00 W	1200 lm	1
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	0.16 A	38.00 W	2*1200 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

Karta katalogowa produktu



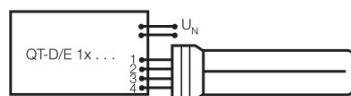
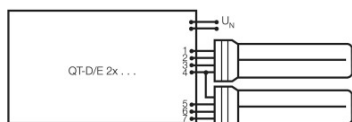
Gwarancja

Wyposażenie / Akcesoria

- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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



Opcje kontroli

Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (wysokość x szerokość x długość)	Objętość	Waga brutto
4008321546227	DULUX D/E 18 W/840	Składane pudełko 1	- x - x -		
4008321546234	DULUX D/E 18 W/840	Karton wysyłkowy 80	169 mm x 296 mm x 371 mm	18.56 dm ³	4425.00 g
4050300017617	DULUX D/E 18 W/840	Składane pudełko 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	0.21 dm ³	54.00 g

Karta katalogowa produktu

4050300326030	DULUX D/E 18 W/840	Karton wysylkowy 10	120 mm x 173 mm x 151 mm	3.13 dm ³	615.00 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.

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.