DULUX F 36 W/840 2G10

OSRAM DULUX F | Płaskie świetlówki jednotrzonkowe (CFLni), 2 rurki, trzonek 4-pinowy, do statecznikó elektronicznych i magnetycznych



- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotelarstwo, gastronomia
- Przemysł

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne
- Dobra jakość światła
- Doskonała skuteczność świetlna
- Wyjątkowo niski profil
- Długa trwałość lampy

Cechy produktu

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G10
- Średnia trwałość: 10 000 h
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	36 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	78 lm/W
Moc konstrukcji	36 W
Energy consumption	40 kWh/1000h

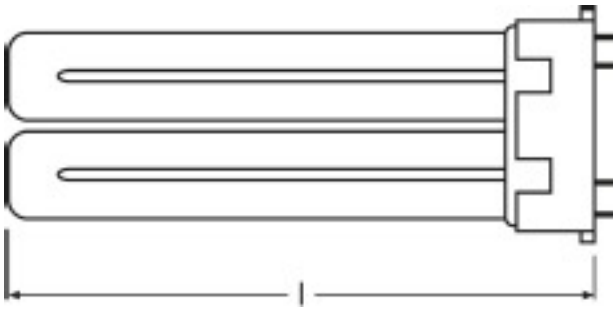
Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	2800 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	2800 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	2800 lm
Barwa światła	840
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	LUMILUX Chłodnobiała
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.86
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
Luminancja	3 cd/cm²

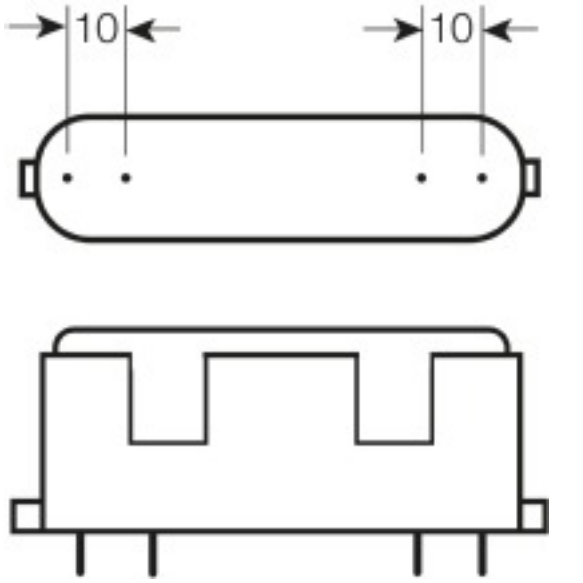
Wymiary i waga

Długość całkowita	217.0 mm
Średnica rury	17.5 mm
Długość	217.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	217 mm

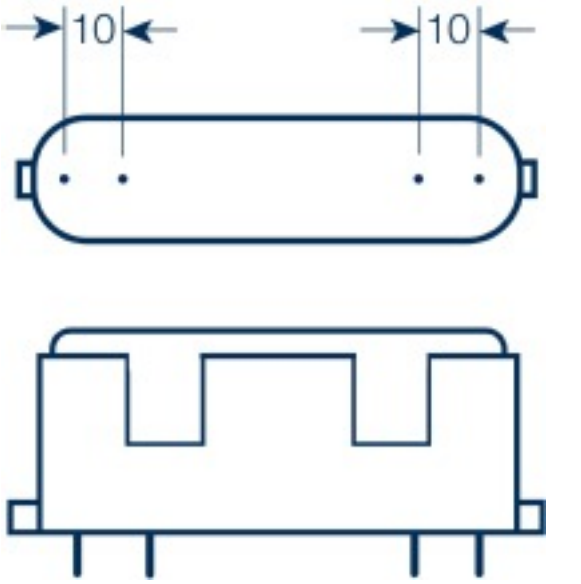
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing



Trzonek



Trzonek

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	2.9 mg

Temperatury

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

Trwałość

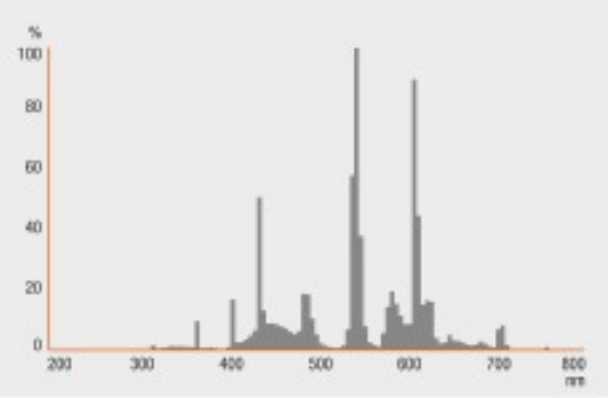
Znamionowa trwałość	10000 h
Trwałość użytkowa	5000 h [1)]
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.88
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.64
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	10000 h [1)]
Trwałość	10000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G10
Recykling	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Rozkład widmowy promieniowania

Możliwości

Do zastosowania w oświetleniu wew.	Tak

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Lampa - kombinacje stateczników elektronicznych (System)

QT-M 2x26-42/220-240 S

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	70.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2700 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QT-M 2x26-42/220-240 S

QTP-DL 1x36-40

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	35.00 (W)
Prąd znamionowy	0.17 (A)
Strumień świetlny	2800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-DL 1x36-40

QTP-DL 2x36-40

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	68.00 (W)
Prąd znamionowy	0.33 (A)
Strumień świetlny	2800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-DL 2x36-40

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTP-M 1x26-42

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	35.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2700 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-M 1x26-42

QTP-M 2x26-32

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	68.00 (W)
Prąd znamionowy	0.30 (A)
Strumień świetlny	2700 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-M 2x26-32

QTP-OPTIMAL 1x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 1x18-40

QTP-OPTIMAL 2x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 2x18-40

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTi 1x14/24/21/39 GII

Moc znamionowy	30 (W)
Nominal wattage + Power loss	34.00 (W)
Prąd znamionowy	0.15 (A)
Strumień świetlny	2750 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTi 1x14/24/21/39 GII

QTi 1x36 DIM

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTi 1x36 DIM

QTi 2x14/24/21/39 GII

Moc znamionowy	60 (W)
Nominal wattage + Power loss	66.00 (W)
Prąd znamionowy	0.29 (A)
Strumień świetlny	2800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi 2x14/24/21/39 GII

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTi 2x36 DIM

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	69.00 (W)
Prąd znamionowy	0.31 (A)
Strumień świetlny	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi 2x36 DIM

QTi DALI 1x36 DIM

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	36.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTi DALI 1x36 DIM

QTi DALI 2x36 DIM

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	69.00 (W)
Prąd znamionowy	0.31 (A)
Strumień świetlny	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	+10...+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTi DALI 2x36 DIM

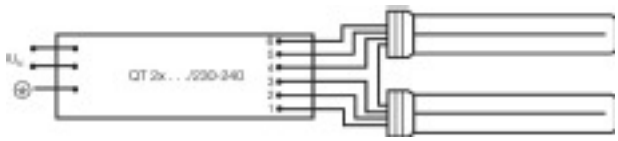
Wyposażenie / Akcesoria

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

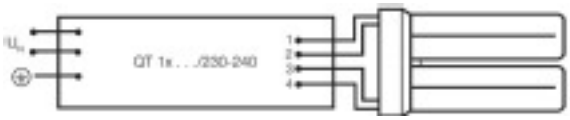
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

Instrukcja bezpieczeństwa

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

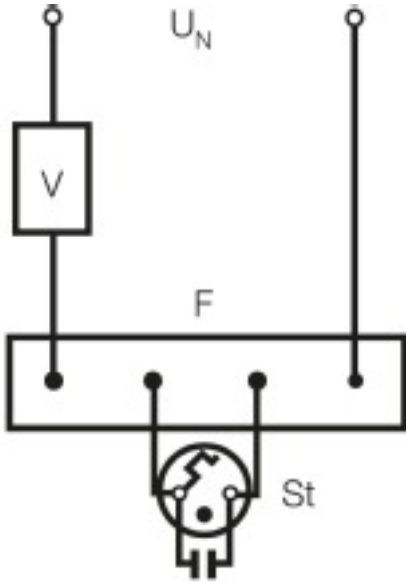


Opcje kontroli



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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.