DULUX L 36 W/880 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation



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

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo ekonomiczne
- Wyjątkowy strumień świetlny
- Wyjątkowa skuteczność świetlna
- Długa trwałość lampy
- Gwarancja OSRAM System+ w połączeniu z elektronicznym układem zasilającym OSRAM QUICKTRONIC
- Krótsze o ponad połowę od świetlówek rurowych
- Ułatwiona konserwacja

Cechy produktu

- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Ściemnialne (1...100 % z QUICKTRONIC QTi DALI/DIM)
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 80...89
- Średnia trwałość: 20 000 h (z QUICKTRONIC)
- Eksploatacja z zasilaniem z baterii, solarnym i prądem przemiennym z odpowiednim elektronicznym układem zasilającym
- Dostępne również w kolorze niebieskim

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	36 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	72 lm/W
Moc konstrukcji	36 W
Energy consumption	40 kWh/1000h

Dane świetlne

Znamionowy strumień świetlny	2610 lm
Znamionowa temperatura barwowa światła	8000 K
Wskaźnik oddawania barw Ra	80...89
Znamionowy strumień świetlny	2610 lm
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 25 °C	2600 lm
Barwa światła	880
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.79
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.77
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.76
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.73
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.72

Wymiary i waga

Długość całkowita	411.0 mm
Długość	411.0 mm
Długość zgodnie z normą IEC	415 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Product line drawing

Kolory i materiały

Nominalna zawartość rtęci	1.7 mg

Temperatury

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

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
Trwałość użytkowa	13000 h [1)]
Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.81

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość

Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.50
Tryb pracy LLMF/LSF	HF
Trwałość	20000 h [1)]
Trwałość	20000 h

[1)] Start na gorąco EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Recykling	Tak
Przypisy stosowane tylko do produktu	For ECG and CCG operation

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 1x36 DIM

Produkty

QT 1x36 DIM

QT 2x36 DIM

Produkty

QT 2x36 DIM

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	2800 (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	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	1

Produkty

QTP-DL 1x36-40

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTP-DL 2x36-40

Moc znamionowy	64 (W)
Nominal wattage + Power loss	68.00 (W)
Prąd znamionowy	0.33 (A)
Strumień świetlny	2900 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-DL 2x36-40

QTP-M 1x26-42

Moc znamionowy	32 (W)
Nominal wattage + Power loss	35.00 (W)
Prąd znamionowy	0.16 (A)
Strumień świetlny	2800 (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	2800 (lm)
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 (°C)
Liczba źródeł światła	2

Produkty

QTP-M 2x26-32

QTP-OPTIMAL 1x18-40

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Produkty

QTP-OPTIMAL 1x18-40

QTP-OPTIMAL 2x18-40

Produkty

QTP-OPTIMAL 2x18-40

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

QTi 2x14/24/21/39 GII

Moc znamionowy	60 (W)
Nominal wattage + Power loss	68.00 (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

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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

- Przeznaczone do standardowych układów zasilających i zapłonników
- Przeznaczone do eksploatacji z elektronicznymi i konwencjonalnymi układami zasilającymi

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Informacje pisemne

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

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie
- www.osram.com/system-guarantee

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.