

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## DULUX L LED HF & AC Mains 24 W/4000K 500 mm

**OSRAM DULUX L LED HF & AC MAINS | Lampy LED jako zamienniki świetlówek (CFLni), z 4-bolcowym trzonkiem 2G11, zasilanie statecznikami elektronicznymi lub zasilanie napięciem sieciowym**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Biura, budynki publiczne
- Sklepy
- Supermarkety i domy towarowe
- Hotele, restauracje
- Przemysł
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Lampy LED jako zamienniki konwencjonalnych kompaktowych świetlówek do zastosowania w oprawach zasilanych za pomocą stateczników elektronicznych lub napięcia sieciowego
- Szybka, łatwa i bezpieczna wymiana
- Prosta wymiana dzięki podobnej konstrukcji jak w przypadku konwencjonalnych kompaktowych świetlówek
- Niskie zużycie energii

### CECHY PRODUKTU

- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy 2G11
- Krótka i kompaktowa lampa z trzonkiem kołkowym i rurką 2U
- Stopień ochrony: IP20
- Trwałość: do 30 000 h
- Lampy niezawierające rtęci



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	24,00 W
Moc znamionowa	24,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	50
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	80
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	20.0 A
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90

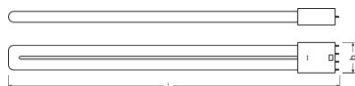
## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	3300 lm
Znamionowy strumień świetlny	3300 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	3300 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$

## Dane świetlne

Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Kąt rozsyłu światła	140 °
Czas startu	< 0,5 s

## Wymiary i waga



Długość całkowita	535,0 mm
Średnica	44,0 mm
Bańka zewnętrzna	-
Długość	535,0 mm

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	73 °C

## Trwałość

Znamionowa trwałość	30000 h
Trwałość	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	200000
Str. świetlny pod koniec okresu ekspl.	0,70

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	2G11
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

## Możliwości

Ściemnianie	Nie
-------------	-----

## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A++
Zużycie energii	24 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	DULUX L55LED 24
---------------------	-----------------

## INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Odpowiednie wyłącznie do pracy przy temperaturze wewnątrz oprawy oświetleniowej wynoszącej do 35°C.

Nie są przeznaczone do zasilania przez tradycyjne i niskostratne stateczniki magnetyczne.

Nieodpowiednie do pracy w połączeniu szeregowym.

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075260900	Składane pudełko 1	27 mm x 47 mm x 588 mm	280,00 g	0.75 dm <sup>3</sup>

---

4058075260917	Karton wysylkowy 10	604 mm x 251 mm x 79 mm	3074,00 g	11.98 dm <sup>3</sup>
---------------	------------------------	-------------------------	-----------	-----------------------

---

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.

---

## OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.