

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## DULUX D/E LED HF & AC Mains 7 W/4000K

**OSRAM DULUX D/E LED HF & AC MAINS | Lampy LED jako zamienniki świetlówek (CFLni), 2 rury, z 4-bolcowym trzonkiem G24q, zasilanie statecznikami elektronicznymi lub zasilanie napięciem sieciowym**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Supermarkety i domy towarowe
- Przejścia i korytarze
- Hotele, restauracje
- 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
- Obrotowy trzonek wokół osi pionowej ( $\pm 90^\circ$ )
- Niskie zużycie energii

### CECHY PRODUKTU

- Jednotrzonkowa, trzonek 4-kołkowy wtykowy G24q
- Stopień ochrony: IP20
- Trwałość: do 30 000 h
- Lampy niezawierające rtęci



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	7,00 W
Moc znamionowa	7,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	120
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	180
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	10,0 A
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90

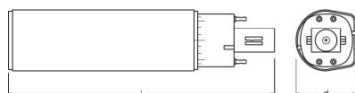
## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	700 lm
Znamionowy strumień świetlny	700 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	700 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdcn
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$

## Dane świetlne

Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Kąt rozsyłu światła	120 °
Czas startu	< 0,5 s

## Wymiary i waga



Długość całkowita	148,0 mm
Średnica	35,0 mm
Bańka zewnętrzna	-
Długość	148,0 mm

#### Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+35 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °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)	G24q-2
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Matowy
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

#### Możliwości

Ściemnianie	Nie
-------------	-----

#### Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	7 kWh/1000h

#### Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	DULUXDE18LED 7W
---------------------	-----------------

#### INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

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

Nieodpowiednie do pracy z konwencjonalnymi statecznikami

Nieodpowiednie do pracy w połączeniu szeregowym.

#### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

4058075135222	Składane pudełko 1	37 mm x 37 mm x 151 mm	88,20 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4058075135239	Karton wysylkowy 10	205 mm x 91 mm x 180 mm	1047,00 g	3.36 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.