

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED STAR CLAS A 100 FR 13 W/2700 K E27

LED STAR CLASSIC A | Lampy LED, klasyczny kształt żarówki



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek klasycznych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	13 W
Moc użyteczna	13.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	100 W
Prąd znamionowy	108 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	10 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	74
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	118
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	150 %
Współczynnik mocy λ	> 0,50

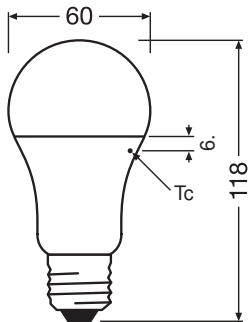
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1521 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	1521 lm
Skuteczność świetlna	117 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	200 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	118.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	45,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	100 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Matowy
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	E 1)
Zużycie energii	13.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / CB / ERP
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	DRAAF-13/827-20-240-E27-62
Oznaczenie produktu	LEDSCLA100 13W/

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	E27
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Długość	118,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
EPREL ID	1403211
Numer modelu	AC24695

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	EU Declaration of Conformity LED Classic A,B,P,Stick Lamp

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899272392	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	59.00 g	1.02 dm ³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899272408	Karton wysyłkowy 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	489.00 g	7.69 dm ³

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.

Odnośniki / linki

- Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie www.ledvance.com/led-systems
- Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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