

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED STICK 95 11W 11W 827 FROSTED E27

LED PCR CLASSIC STICK LAMP | Lampy LED z tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu



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
- Wykonana z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu lampa przyczynia się do ograniczenia emisji CO₂ i ilości odpadów składowanych na wysypiskach

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Lampy niezawierające rtęci
- Użyto co najmniej 50% plastiku pochodzącego z recyklingu (w stosunku do całkowitej masy plastiku)



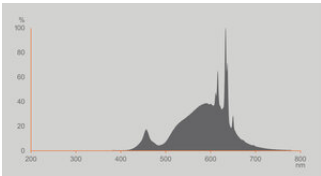
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	11 W
Moc użyteczna	11.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	95 W
Prąd znamionowy	85 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	6,8 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	49
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	61
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	119 %
Współczynnik mocy λ	0,60

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1470 lm
Skuteczność świetlna	133 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



Spectral graph classic B 2700K EA

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	240 °
Czas startu (60 %)	0.50 s
Czas startu	0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	117.00 mm
Średnica	40,00 mm
Maksymalna średnica	40 mm
Masa produktu	35,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-40...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.93

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	11.00 kWh/1000h

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / UKCA / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDSSTICK95 11W
---------------------	-----------------

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-40...+80 °C
----------------------------------	--------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Ośłona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.00 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	117,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	40.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	40.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.4578
Współrzędne chromatyczności y	0.4101
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.864
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	2190114
Numer modelu	AC69385

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	Declaration of conformity CE
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA declaration LED stick
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	Spectral graph classic B 2700K EA

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854602641	Składane pudełko 2	41 mm x 83 mm x 122 mm	92.00 g	0.42 dm ³
4099854602658	Karton wysyłkowy 12	268 mm x 98 mm x 132 mm	655.00 g	3.47 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.

ZASTRZEŻENIE

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