

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Star Classic Stick 75 9.5W 865 Frosted E27

LED STAR STICK | Lampy LED o tradycyjnym kształcie



Obszary zastosowań

- Wszystkie pomieszczenia mieszkalne, zwłaszcza tam, gdzie lampy są widoczne
- Tam, gdzie potrzebne są wydajne lampy kompaktowe
- Tam, gdzie od lamp wymaga się długiej trwałości lub odporności na częste włączanie i wyłączanie
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Atrakcyjny wygląd lamp

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$; stała chromaticzność



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	9,5 W
Moc użyteczna	9.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	75 W
Prąd znamionowy	68 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	7,04 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	30
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	36
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	107 %
Współczynnik mocy λ	0,70

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1055 lm
Skuteczność świetlna	111 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	865
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



OS 8W6565RL11L14 6500K

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	118.00 mm
Średnica	37,00 mm
Maksymalna średnica	37 mm
Masa produktu	28,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+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	10.00 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	LEDSSTICK75 9,5
---------------------	-----------------

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
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0.00 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	118,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	37.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	37.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.3123
Współrzędne chromatyczności y	0.3283
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90

Współczynnik przesuwu fazowego	0.978
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie
EPREL ID	1403077,523297,1838218,2190106
Numer modelu	AC31139,AC25572,AC55968,AC69384

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	LED Stick lamp
	Deklaracje zgodności	LED CLASSIC / LED STICK
	Deklaracje zgodności	Declaration of conformity CE FTL Sticks
	Deklaracje zgodności	Declaration of conformity CE
	Deklaracje zgodności UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA declaration LED stick

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	OS 8W6565RL11L14 6500K

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075466258	Składane pudełko 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm³
4058075466265	Karton wysyłkowy 10	226 mm x 111 mm x 131 mm	489.00 g	3.29 dm³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075586154	Karton wysyłkowy 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	280.00 g	2.09 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.