

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Star Classic Stick 75 10W 840 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	10 W
Moc użyteczna	10.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Ekwiwalentna moc żarówki	75 W
Prąd znamionowy	74 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	< 18 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	135
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	216
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	149 %
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1050 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	1050 lm
Skuteczność świetlna	105 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	840
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80



349924_4000K_Se_5630.eps

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	114.00 mm
Średnica	40,40 mm
Maksymalna średnica	38 mm
Masa produktu	30,00 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	0.70
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	F ¹⁾
Zużycie energii	10.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	DRSGT/F-10/827-230-E27-41
Oznaczenie produktu	LEDSSTICK75 10W

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Druga bańka	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Długość	114,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	40.40 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	40.40 mm
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	1402978
Numer modelu	AC17502

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 Classic A, B, P, Stick Lamps
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LEDSSTICK75 10W 840 FR OSRAM
	Widmowy rozkład mocy	349924_4000K_Se_5630.eps

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075815971	Blistery 1	45 mm x 140 mm x 120 mm	50.00 g	0.76 dm³
4058075815988	Karton wysyłkowy 6	285 mm x 153 mm x 136 mm	368.00 g	5.93 dm³

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.