

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Star Classic Stick Flame 0.5W 515

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	0,5 W
Moc użyteczna	0.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego
Prąd znamionowy	12 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)	166
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	266
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 180 %
Współczynnik mocy λ	> 0,50

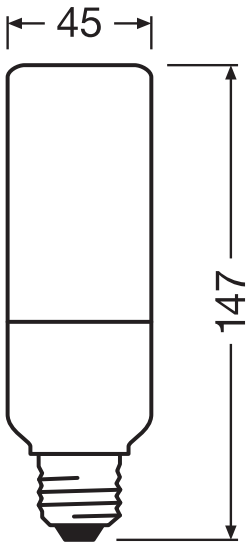
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	10 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	10 lm
Skuteczność świetlna	20 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm Comfort Light
Temperatura barwowa	1500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	55
Barwa światła	515
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	not applicable
Wartość efektu stroboskopowego SVM	not applicable

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	330 °
Czas startu (60 %)	< 1.00 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA



Długość całkowita	147.00 mm
Średnica	45,00 mm
Maksymalna średnica	45 mm
Masa produktu	58,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	50 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.50
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

Zużycie energii	1.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDSSTICK FLAME
---------------------	-----------------

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
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0 W
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	147,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	45.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	45.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.586
Współrzędne chromatyczności y	0.403
Wskaźnik oddawania barw R9	not applicable
Współczynnik trwałości	not applicable

Współczynnik przesuwu fazowego	not applicable
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Nie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Declarations of conformity	LED lamp Stick Flame

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075389908	Składane pudełko 1	47 mm x 47 mm x 180 mm	70.00 g	0.40 dm³
4058075389915	Karton wysyłkowy 6	160 mm x 106 mm x 158 mm	525.00 g	2.68 dm³
4058075453166	Karton wysyłkowy 4	111 mm x 110 mm x 194 mm	329.00 g	2.37 dm³
4058075453173	Karton wysyłkowy 32	240 mm x 238 mm x 417 mm	3083.00 g	23.82 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.