

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST GLOBE 25 CL 2.5 W/2700 K E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE125 | Lampy LED "Classic Ball" w kształcie klasycznej żarówki kulistej



Obszary zastosowań

- Doskonałe rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Bardzo niskie zużycie energii
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Łatwy montaż zamiast zwykłych żarówek
- Konstrukcja, wymiary i strumień świetlny porównywalne z tradycyjną żarówką
- Lampy wyposażone w innowacyjną technologię „włókien” LED

Cechy produktu

- Lampy LED dla napięcia sieciowego
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trwałość: do 15 000 h
- Kąt wiązki światła: do 360°
- Lampa wykonana ze szkła



- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$; stała chromatyczność

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	2.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	25 W
Prąd znamionowy	19 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	1.8 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	250
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	400
Współczynnik mocy λ	> 0,40

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	250 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	250 lm
Skuteczność świetlna	100 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 sdcm
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.9



Dane Świetlne

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyt	300.00 °

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	168.00 mm
Średnica	124,00 mm
Maksymalna średnica	124 mm
Masa produktu	100,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

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

Trwałość

Trwałość	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	Przezroczysta
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	3.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

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

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	DRAG/C-2/827-220/240-E27-124
Oznaczenie produktu	LEDSG12525 2,5W

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)	No
Źródło światła "Tunable White"	No
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	No
Ośłona przeciwośnieniowa	No
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	0 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	168.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	124.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	124.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.463
Współrzędne chromatyczności y	0.420
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.40
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	No
EPREL ID	523108,1403390
Numer modelu	AC32486,AC32486,AC24316

MATERIAŁY DO POBRANIA

MATERIAŁY DO POBRANIA	
	KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899962064	Składane pudełko 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm³
4052899962552	Karton wysyłkowy 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	883.00 g	21.64 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.