

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-g4-cob-1-5w-6000k-120lm-12v-acdc-nowy-ksztalt-p-41525.html>



LED line G4 COB 1,5W 6000K 120lm 12V AC/DC (NOWY KSZTAŁT) *

Cena brutto	9,50 zł
Cena netto	7,72 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248986
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED G4 COB 1,5W 6000K marki LED line LITE to nowoczesne i energooszczędne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.

Dzięki wykorzystaniu technologii COB (Chip On Board), żarówka oferuje wysoki całkowity strumień świetlny na poziomie 120 lm przy niskim poborze mocy wynoszącym zaledwie 1,5 W.

Charakteryzuje się barwą światła o temperaturze 6000 K, zapewniając chłodną, białą poświatę idealną do miejsc wymagających precyzyjnego oświetlenia.

Kąt świecenia wynoszący 360° gwarantuje równomierne rozproszenie światła w każdym kierunku.

Produkt cechuje się wysoką efektywnością świetlną na poziomie 80 lm/W oraz trwałością wynoszącą aż 30 000 godzin użytkowania, co przekłada się na długoterminową niezawodność i redukcję kosztów związanych z wymianą żarówek.

Żarówka została zaprojektowana do pracy z napięciem w zakresie od 10 do 18 V AC/DC, co czyni ją wyjątkowo uniwersalnym rozwiązaniem dla różnorodnych instalacji oświetleniowych.

Wysoki współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 80$ zapewnia naturalne oddanie kolorów otoczenia, a niski efekt stroboskopowy ($SVM = 0.4$) minimalizuje ryzyko migotania światła.

Żarówka LED G4 COB jest objęta trzyletnią gwarancją producenta, co świadczy o jej wysokiej jakości i niezawodności.

Zastosowanie solidnych komponentów pozwala na zachowanie aż 96% początkowego strumienia świetlnego przez cały okres użytkowania.

Kompaktowe wymiary (41,5 mm x 11 mm) umożliwiają montaż nawet w trudno dostępnych miejscach lub małych oprawach oświetleniowych.

To praktyczne rozwiązanie dla osób poszukujących wydajnego i nowoczesnego źródła światła przeznaczonego do zastosowań wewnętrznych.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G
Klasa Energetyczna 874/2012: A++
Opis główny:

Żarówka LED G4 COB 1,5W 6000K marki LED line LITE to nowoczesne i energooszczędne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych. Dzięki wykorzystaniu technologii COB (Chip On Board), żarówka oferuje wysoki całkowity strumień świetlny na poziomie 120 lm przy niskim poborze mocy wynoszącym zaledwie 1,5 W. Charakteryzuje się barwą światła o temperaturze 6000 K, zapewniając chłodną, białą poświatę idealną do miejsc wymagających precyzyjnego oświetlenia.

Kąt świecenia wynoszący 360° gwarantuje równomierne rozproszenie światła w każdym kierunku. Produkt cechuje się wysoką efektywnością świetlną na poziomie 80 lm/W oraz trwałością wynoszącą aż 30 000 godzin użytkowania, co przekłada się na długoterminową niezawodność i redukcję kosztów związanych z wymianą żarówek. Żarówka została zaprojektowana do pracy z napięciem w zakresie od 10 do 18 V AC/DC, co czyni ją wyjątkowo uniwersalnym rozwiązaniem dla różnorodnych instalacji oświetleniowych.

oświetleniowych. Wysoki współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 80$ zapewnia naturalne oddanie kolorów otoczenia, a niski efekt stroboskopowy ($SVM = 0.4$) minimalizuje ryzyko migotania światła. Łarówka LED G4 COB jest objęta trzyletnią gwarancją producenta, co świadczy o jej wysokiej jakości i niezawodności.

Zastosowanie solidnych komponentów pozwala na zachowanie aż 96% początkowego strumienia światła przez cały okres użytkowania. Kompaktowe wymiary (41,5 mm x 11 mm) umożliwiają montaż nawet w trudno dostępnych miejscach lub małych oprawach oświetleniowych. To praktyczne rozwiązanie dla osób poszukujących wydajnego i nowoczesnego źródła światła przeznaczonego.

Gwarancja: 3

Moc: 1.5 W

Napięcie: 10-18 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 6000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Wydajność świetlna: 80

Całkowity strumień świetlny: 120

Współczynnik zachowania strumienia światła: 96

Okres trwałości L70B50: 30000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Kąt świecenia: 360

Typ diody: COB

Ilość diod: 1

Współczynnik mocy PF: 0,5

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Temperatura pracy: -20÷40

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 41,5

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.07.2019

EPREL ID: 632189

Kąt dla użytecznego strumienia światła (EPREL): Kula 360°

Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS

Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): NMLS

Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie

Wartość wskaźnika oddawania barw $R9$ (EPREL): 34

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 120 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia PoN (EPREL): 1 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 360 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 120 lm

Średnica: 11