

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/zarowka-led-mr16-4000k-5w-600lm-10-18v-acdc-120-gu5-3-ceramika-prime-p-87104.html>



## Żarówka LED MR16 4000K 5W 600lm 10-18V AC/DC 120° GU5,3 Ceramika PRIME \*

Cena brutto	<b>19,98 zł</b>
Cena netto	<b>16,24 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>201910</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### Opis produktu

**Żarówka LED MR16 5W 4000K 600lm marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które idealnie sprawdzi się w oświetleniu wnętrza.**

Emitując jasne, białe światło o temperaturze barwowej 4000 K, zapewnia przyjemną i naturalną atmosferę w pomieszczeniach.

Dzięki wysokiemu strumieniowi świetlnemu na poziomie 600 lumenów oraz wydajności wynoszącej aż 120 lm/W, żarówka jest wyjątkowo energooszczędna, co pozwala na znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych.

Zasilanie w zakresie napięcia od 10 do 18V AC/DC oraz współczynnik mocy PF wynoszący 0,5 gwarantują stabilną i bezpieczną pracę urządzenia.

Produkt charakteryzuje się wytrzymałością i długowiecznością – trwałość wynosi aż 30 tysięcy godzin pracy przy zachowaniu współczynnika strumienia świetlnego na poziomie aż 96%.

Dodatkowo brak efektu migotania oraz niski efekt stroboskopowy SVM (0,4) sprawiają, że korzystanie z tej żarówki jest komfortowe dla oczu i zdrowia użytkowników.

Współczynnik odwzorowania barw Ra na poziomie  $\geq 80$  zapewnia realistyczne oddawanie kolorów oświetlanych obiektów.

Ponadto produkt spełnia standardy klasy efektywności energetycznej E według normy UE z lat 2019/2015.

Solidna konstrukcja wykonana z ceramiki gwarantuje niezawodność i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Kompaktowy kształt żarówki MR16 oraz kąt świecenia wynoszący szerokie 120° sprawiają, że doskonale nadaje się do różnorodnych zastosowań wewnętrznych – zarówno w domach, jak i przestrzeniach komercyjnych.

Żarówka objęta jest pięcioletnią gwarancją producenta, co dodatkowo potwierdza jej wysoką jakość i trwałość.

Jeśli zależy Ci na ekonomicznym rozwiązaniu oświetleniowym bez kompromisów.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: E**

**Gwarancja: 5**

**Moc: 5 W**

**Napięcie: 10-18 V AC/DC**

**Temperatura barwy światła: 4000 K**

**Barwa światła: Biała**

**Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80**

**Klasa szczelności: IP20**

**Wydajność świetlna: 120**

**Całkowity strumień świetlny: 600 lm**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

---

**Okres trwałości L70B50:** 30000 h  
**Współczynnik trwałości:** 0.9  
**Kroki MacAdama:** ≤6  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Typ lampy:** GU5,3  
**Średnica oprawy:** 50 mm  
**Kąt świecenia:** 120 °  
**Typ diody:** SMD2835  
**Współczynnik mocy PF:** 0,5  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 50000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1  
**Temperatura pracy:** -5+40  
**Do zastosowań:** Wewnątrz pomieszczeń  
**Wysokość:** 50  
**Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL):** Kula 360°  
**Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL):** Nie  
**Bez kierunkowe 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  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 600 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 5 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 600 lm  
**Kolor:** Biały  
**Materiał (obudowa):** Ceramika