

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/zarowka-led-mr16-6500k-5w-600lm-10-18v-acdc-120-gu5-3-ceramika-prime-p-88456.html>



## Żarówka LED MR16 6500K 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>201927</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### Opis produktu

**Żarówka LED MR16 5W 6500K 600lm marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy w sobie wysoką wydajność i niezawodność.**

Emituje jasne, białe światło o temperaturze barwy wynoszącej 6500 K, idealnie odwzorowując naturalne światło dzienne.

Dzięki zaawansowanej technologii diod SMD2835 oraz strumieniowi świetlnemu na poziomie 600 lumenów zapewnia doskonałe oświetlenie przy niskim zużyciu energii – jedynie 5 W.

Jej wydajność świetlna wynosi aż 120 lm/W, co czyni ją wyjątkowo efektywnym rozwiązaniem zarówno do domowych wnętrz, jak i przestrzeni biurowych.

Ta żarówka LED wyróżnia się również trwałością na poziomie aż 30 tysięcy godzin oraz możliwością wykonania do 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania.

Dzięki współczynnikowi zachowania strumienia świetlnego na poziomie 96% przez cały okres użytkowania urządzenie utrzymuje swoją niezawodną jakość świecenia.

Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania oraz minimalny efekt stroboskopowy (SVM: 0.4), co zwiększa komfort użytkowania i nie męczy wzroku.

Żarówka przeznaczona jest wyłącznie do użytku wewnętrznego i posiada kąt świecenia wynoszący szerokie 120°, co pozwala równomiernie oświetlić wybraną przestrzeń.

Produkt został zaprojektowany z myślą o wygodzie montażu oraz trwałości użytkowania – obudowa wykonana z ceramiki zapewnia optymalny przepływ ciepła i solidną konstrukcję.

Trzonek typu MR16 umożliwia łatwe dopasowanie do odpowiednich opraw oświetleniowych działających w zakresie napięcia od 10 do 18V AC/DC przy częstotliwości zasilania wynoszącej od 50 do 60 Hz.

Żarówka została objęta pięcioletnią gwarancją producenta,.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: E**

**Gwarancja: 5**

**Moc: 5 W**

**Napięcie: 10-18 V AC/DC**

**Temperatura barwy światła: 6500 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  
**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  
**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