

Link do produktu: <https://www.markland.pl/zarowka-led-g4-smd-3-5w35w-12v-dc-silikon-zimna-p-26027.html>



Żarówka LED G4 SMD 3,5W=35W 12V DC SILIKON ZIMNA

Cena	6,50 zł
Dostępność	Aktualnie brak
Numer katalogowy	IN313
EAN (GTIN)	4569531241840
Klasa efektywności energetycznej	A
Rodzaj gwintu	G4
Barwa światła	biały zimny
Moc	3.5 W
Kod producenta	IN313
Rodzaj	LED

Opis produktu

Żarówka LED G4 SMD 3,5W=35W 12V DC SILIKON ZIMNA (IN313)





Żarówka LED G4 48 SMD 3014

Specyfikacja techniczna:

- **Model:** LED G4 48 SMD 3014
- **Barwa światła:** biała zimna
- **Ilość diod LED:** 48
- **Rodzaj diody LED:** SMD 3014
- **Moc wiązki światła:** 350 lm

-
- **Napięcie zasilania:** 12V DC
 - **Pobór prądu:** 3,5W
 - **Kąt świecenia:** 360°
 - Certyfikaty: CE, ROHS
 - **CRI: RA>80**
 - **Klasa energooszczędności: A**

Wymiary żarówki:

- Długość: 28 mm
- Średnica: 13 mm

Żarówki są przeznaczone do użytku domowego, sklepu, biura, hotelu, restauracji, garażu, fabryki, itp.

Żywotność żarówek wykonanych w technologii LED określa się na max 50 000 godzin

Żarówki przystosowane są do zasilania prądem stałym 12V DC. Do zasilania należy stosować stabilizowane zasilacze napięcia stałego.

Ta żarówka wyposażona jest w diody LED SMD 3014, które aktualnie uznawane są jako jedne z najbardziej **niezawodnych i wydajnych** diod na rynku oświetlenia domowego i samochodowego!

Dzięki udoskonalonej, przemysłowej konstrukcji powierzchnia diody jest rekordowo mała, i **umieszczenie w żarówce samochodowej ponad 50 diod LED**, co w przypadku poprzedników diody SMD 3014 było niemożliwe, stało się faktem.

Specyfikacja techniczna diody SMD 3014:

- Moc wiązki światła: 8 lm (o 20% więcej niż 3528)
- Moc diody: 0,1W
- Niższy profil diody
- Każda dioda wyposażona jest w radiator (spód płytki z diodą)

Główne zalety żarówek G4 typu LED:

- Wysoka sprawność świetlna, nawet 300 lumenów/W.
- Natychmiastowy start.
- Bardzo krótki czas osiągnięcia pełnej jasności – poniżej 1 sekundy.
- Bardzo dobre oddanie barw.
- Trwałość nawet do 25 lat.
- Niewielkie nagrzewanie się.
- Możliwość uzyskania światła o różnej barwie.
- Nie zawierają toksyn, w tym także rtęci.
- Niewrażliwość na liczbę cykli włączeń i wyłączeń.
- Żywotność od około 30 do nawet 100 tysięcy godzin.
- Zużycie energii o 90 % mniejsze niż żarówek tradycyjnych
- Możliwa do uzyskania bardzo zróżnicowana temperatura barwowa.



Żarówki diodowe LED przynoszą korzyści zarówno dla domowego budżetu, jak i Twojego zdrowia!

Energooszczędność – jak pokazują badania, oświetlenie LED jest o do 90% oszczędniejsze w poborze energii elektrycznej niż jego standardowe odpowiedniki. To najbardziej energooszczędny system świetlny na świecie.

Żywotność – diody LED czołowych światowych producentów, które znajdziesz w naszej ofercie, będą Ci służyć nawet do 50 000 godzin, czyli nawet 50 razy dłużej niż standardowe żarówki. Ponadto żarówki LED posiadają dużo większą odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Niskie koszty utrzymania – dzięki bezawaryjności oraz długiej żywotności żarówek LED wymienia się znacznie rzadziej niż standardowe żarówki żarowe. Nie wytwarza wysokiej temperatury, przez co nie angażuje dodatkowych urządzeń, takich jak klimatyzacja. **Przyjazne dla zdrowia** – w oświetleniu LED nie występuje promieniowanie słoneczne oraz tzw. „efekt pulsowania światła”. Dzięki temu jest przyjazne dla oczu – nie męczy wzroku nawet przy długim przebywaniu w jego świetle. Jest także bezpieczne, gdyż eliminuje zagrożenie porażenia prądem.

Ekologia – oświetlenie LED dzięki niskiemu zużyciu energii nie wytwarza praktycznie CO₂, co więcej są całkowicie pozbawiona elementów wykonanych z rtęci oraz ołowiu. **Brak potrzeby utylizacji** – oświetlenie LED nie zawiera rtęci i innych materiałów ciężkich, a także żadnych szkodliwych substancji. Nie ma potrzeby jego utylizacji

