

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/zarowki-led-h11-qerk-q11-canbus-70w-6500k-retrofit-11-plug-play-2-szt-p-1496.html>

Żarówki LED H11 QERK Q11 CANBUS 70W 6500K Retrofit 1:1 Plug & Play 2 szt.

Cena	149,00 zł
Cena poprzednia	167,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	307262723
Kod producenta	0243 Q11 H11
Strumień światła	20000
Model	Qerk Q11
Barwa światła (K)	6500
Moc (W)	70 (komplet)
Napięcie (V)	12
Podstawa	H11 (PGJ19-2)
CANBUS	Tak

Opis produktu

Żarówki LED H11 QERK Q11 CANBUS - Retrofit 1:1 bez adapterów

Żarówki LED H11 QERK Q11 CANBUS zostały zaprojektowane z myślą o kierowcach, którzy szukają nowoczesnego zamiennika klasycznych żarówek halogenowych H11. Konstrukcja **Retrofit 1:1** zachowuje wymiary zbliżone do standardowej żarówki, dzięki czemu montaż odbywa się bez adapterów oraz dodatkowych przewodów.

Model wykorzystuje diody LED QERK® Q11 7035, emitujące **białe światło o temperaturze 6000-6500K**. Aluminiowa obudowa z miedzianym rdzeniem oraz aktywnym systemem chłodzenia wspomaga skuteczne odprowadzanie ciepła. Producent zastosował również **system CANBUS**, który według deklaracji współpracuje z około 95% pojazdów bez komunikatu o przepalanej żarówce.

Najważniejsze zalety

- ☐ **Żarówki LED H11** w konstrukcji **Retrofit 1:1**
- ☐ Montaż bez adapterów i dodatkowych przewodów
- ☐ **CANBUS** - współpraca z około 95% samochodów
- ☐ **Barwa światła 6000-6500K**
- ☐ **70W** mocy zestawu
- ☐ Deklarowany strumień świetlny **20000 lm**
- ☐ Regulowany trzonek umożliwiający ustawienie prawidłowej linii odcięcia światła





- Aktywny system chłodzenia z turbowentylatorem
- Obudowa wykonana z **aluminium 6063**
- Miedziany rdzeń poprawiający odprowadzanie ciepła
- Obojętna polaryzacja
- System EMC ograniczający zakłócenia radia FM i CB

Dlaczego warto wybrać żarówki LED H11 QERK Q11?

QERK Q11 H11 to kompaktowy retrofit LED przeznaczony do reflektorów wykorzystujących trzonek H11. Dzięki konstrukcji 1:1 montaż przebiega podobnie jak w przypadku standardowej żarówki halogenowej, bez konieczności stosowania adapterów lub modyfikowania reflektora.

Precyzyjne rozmieszczenie diod LED oraz regulowany kołnierz umożliwiają ustawienie odpowiedniej geometrii świecenia i linii odcięcia światła. Producent podaje, że model sprawdzi się zarówno w reflektorach soczewkowych, jak i tradycyjnych.

Za odprowadzanie ciepła odpowiada aluminiowy korpus wykonany z **aluminium 6063**, miedziany rdzeń oraz elektroniczny turbowentylator umieszczony w korpusie żarówki.

Dane techniczne

- **Producent:** QERK
- **Model:** Q11
- **Typ:** Retrofit LED
- **Trzonek:** H11 (PGJ19-2)
- **Diody LED:** QERK® Q11 7035
- **Ilość diod:** 16 (8 na stronę)
- **Moc:** 70W komplet
- **Deklarowany strumień świetlny:** 20000 lm
- **Barwa światła:** 6000–6500K
- **Napięcie:** 12V
- **Pobór prądu:** 2,06A przy 14,4V
- **Materiał obudowy:** aluminium 6063
- **Rdzeń chłodzący:** miedź
- **Chłodzenie:** aktywny radiator z turbowentylatorem
- **CANBUS:** tak (około 95% pojazdów)
- **Polaryzacja:** obojętna
- **EMC:** tak

Zastosowanie

Żarówki **LED H11 QERK Q11** przeznaczone są do reflektorów wykorzystujących trzonek **H11**. Mogą być stosowane jako:

- światła mijania,
- drogowe lub przeciwmgielne – zgodnie z konstrukcją reflektora i specyfikacją pojazdu.

Zawartość zestawu





□ 2 x Żarówka LED H11 QERK Q11

FAQ - Najczęściej zadawane pytania

Czy są to żarówki LED H11?

Tak. Model QERK Q11 wykorzystuje trzonek **H11 (PGJ19-2)**.

Czy montaż wymaga adapterów?

Nie. Konstrukcja **Retrofit 1:1** umożliwia montaż bez adapterów oraz dodatkowych przewodów.

Jaką barwę światła emitują żarówki?

Producent podaje temperaturę barwową **6000-6500K**, czyli chłodne, białe światło.

Czy żarówki posiadają system CANBUS?

Tak. Producent deklaruje współpracę systemu CANBUS z około **95% pojazdów**.

Jakie chłodzenie zastosowano?

Model wyposażono w **miedziany rdzeń**, obudowę z **aluminium 6063** oraz aktywny elektroniczny turbowentylator wspomagający odprowadzanie ciepła.

