Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 14:05

Link do produktu: https://autodraxo.pl/zarowki-led-h7-qerk-q9-360-12v-160w-canbus-6500k-p-117.html



Żarówki LED H7 Qerk Q9 360° 12V 160W CANBUS 6500K

Cena	**139,00 zł**
Cena poprzednia	~~**199,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**367911973**
Kod producenta	**0346 - LED Qerk Q9 H7**
Barwa światła (K)	**6500**
Moc (W)	**160 zestaw**
CANBUS	**TAK**
Liczba sztuk	**2**
Polityka zwrotów	**Zwrot do 14 dni**

Opis produktu

Żarówki LED H7 Qerk® Q9 360° 12V 6500K

Żarówki LED Qerk® Q9 360° H7 to komplet dwóch żarówek typu retrofit, przeznaczonych do pojazdów z instalacją elektryczną 12V i reflektorami wyposażonymi w gniazdo H7 / PX26d. Model wykorzystuje technologię LED 360°, która zapewnia równomierny rozsył światła i została opracowana z myślą o odwzorowaniu położenia żarnika tradycyjnej żarówki halogenowej.

Źródłem światła są diody Qerk® CSP 360°, emitujące światło o barwie **6500K**, czyli chłodnej, krystalicznej bieli. Konstrukcję uzupełniają miedziany rdzeń, aluminiowa obudowa oraz podwójny system chłodzenia z radiatorem i wentylatorem. Za współpracę z elektroniką pojazdu odpowiada sterownik Qerk® CANBUS.

Najważniejsze zalety

- Technologia LED 360° i równomierny rozsył światła.
- Barwa światła 6500K – chłodna, krystaliczna biel.
- Wydajność światła kompletu określona na 160 W.
- Diody Qerk® CSP 360° w układzie x18 (6x3).
- Sterownik Qerk® CANBUS o deklarowanej skuteczności 90% instalacji.
- Miedziany rdzeń i obudowa z aluminium 6063.
- Podwójne chłodzenie: radiator oraz wentylator.
- Bezszczotkowy wentylator o prędkości 12 000 obr./min.

 Obrotowy, demontowalny pierścień montażowy.

 Komplet zawiera dwie żarówki LED H7.

Technologia 360° – równomierny rozsył światła

Qerk® LED Q9 360° wykorzystuje specjalną konstrukcję diod rozmieszczonych w układzie 360°. Rozwiązanie to ma zapewniać równomierny rozsył światła bez ciemnych obszarów.

Projekt żarówki uwzględnia położenie źródła światła charakterystyczne dla tradycyjnego żarnika halogenowego. Dzięki temu konstrukcja została opracowana z myślą o wykorzystaniu potencjału odbłyśnika lub soczewki. Efekt świecenia zależy również od budowy i stanu reflektora zamontowanego w pojeździe.

Chłodzenie i solidna konstrukcja

W konstrukcji Qerk® Q9 360° zastosowano miedziany rdzeń oraz aluminiową obudowę 6063. Elementy te wspierają odprowadzanie ciepła podczas pracy żarówki.

Za aktywne chłodzenie odpowiada bezszczotkowy wentylator osiągający prędkość 12 000 obr./min. W połączeniu z radiatorem tworzy podwójny system chłodzenia Qerk® Cooling.

Obrotowy, demontowalny pierścień montażowy ułatwia ustawienie żarówki podczas instalacji.

Inteligentny sterownik Qerk® CANBUS

Żarówki wyposażono w sterownik Qerk® CANBUS, który wspiera współpracę z elektroniką samochodu. Deklarowana skuteczność systemu wynosi 90% instalacji.

Driver pomaga ograniczyć ryzyko pojawienia się komunikatu o przepalonej żarówce oraz zakłóceń odbioru radia FM/CB. W przypadku niektórych pojazdów może być jednak konieczne zastosowanie dodatkowego, zewnętrznego dekodera CANBUS.

Światło o barwie 6500K

Qerk® LED Q9 360° emituje światło o temperaturze barwowej **6500K**. To chłodna, biała barwa określana jako krystaliczna biel.

Nowoczesna charakterystyka światła LED nadaje oświetleniu pojazdu wyrazisty wygląd. Zestaw został opracowany z myślą o zastosowaniach, w których wykorzystywane jest dodatkowe oświetlenie LED.

Ważne informacje przed zakupem

Przed zakupem sprawdź:

• Czy pojazd posiada instalację elektryczną 12V.

• Czy reflektor jest przystosowany do żarówki H7 z trzonkiem PX26d.

• Czy w obudowie reflektora jest wystarczająco dużo miejsca na żarówkę i układ chłodzenia.

• Czy elektronika pojazdu nie wymaga dodatkowego dekodera CANBUS.

Przeznaczenie: off-road, tory wyścigowe i zloty motoryzacyjne. Produkt jest przeznaczony do użytkowania poza drogami publicznymi.

Dane techniczne

Marka	Qerk®
Model	LED Q9 360° H7
Źródło światła	LED
Typ żarówki	H7
Trzonek	PX26d
Napięcie	12V
Wydajność światła – komplet	160 W
Moc znamionowa – 1 szt.	Maks. 40 W
Moc znamionowa – 2 szt.	Maks. 80 W
Polaryzacja	Nie obojętna
Chipy LED	Qerk® x18 (6x3) CSP 360°
Barwa światła	6500K – krystaliczna biel
CANBUS	Driver Qerk® CANBUS
Skuteczność CANBUS	90% instalacji
System chłodzenia	Qerk® Cooling
Chłodzenie	Pasywne – radiator, aktywne – wentylator
Obudowa	Aluminium 6063
Rdzeń	Miedź
Temperatura pracy	-40°C – +120°C
Maksymalna temperatura żarówki	120°C
Żywotność	Do 25 000 godzin
Ilość cykli	Minimum 400 uruchomień
Wymiary	Podane na zdjęciu produktu
Zastosowanie	Off-road, tory wyścigowe, zloty motoryzacyjne
Certyfikaty	CE, RoHS

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Czy żarówki Qerk® Q9 360° H7 pasują do instalacji 24V?

Nie. Ten model jest przeznaczony do pojazdów z instalacją 12V.

Jaki typ żarówki zastępuje ten model?

To żarówka LED typu retrofit z trzonkiem H7 / PX26d.

Jaką barwę światła oferują żarówki?

Barwa światła wynosi 6500K i jest określana jako chłodna, krystaliczna biel.

Czy żarówki mają sterownik CANBUS?

Tak. Zastosowano sterownik Qerk® CANBUS o deklarowanej skuteczności 90% instalacji. W niektórych pojazdach może być wymagany dodatkowy dekoder.

Jak działa chłodzenie żarówek?

Zastosowano chłodzenie pasywne z radiatorem oraz aktywne z wentylatorem.

Czy produkt jest przeznaczony do jazdy po drogach publicznych?

Nie. Produkt jest przeznaczony do zastosowań off-road, na torach wyścigowych i zlotach motoryzacyjnych.

Co znajduje się w zestawie?

W komplecie znajdują się dwie żarówki LED Qerk® Q9 360° H7, instrukcja obsługi w języku polskim oraz oryginalne opakowanie.

Co znajdziesz w zestawie?

 2 sztuki żarówek LED Qerk® Q9 360° H7

 Oryginalne opakowanie

O marce Qerk®

Qerk® to marka motoryzacyjna specjalizująca się w nowoczesnych interfejsach diagnostycznych OBD2, akcesoriach samochodowych oraz oświetleniu LED. Produkty marki łączą rozwiązania technologiczne z praktycznym zastosowaniem w motoryzacji. Oferta Qerk® obejmuje między innymi retrofitowe żarówki LED, które pozwalają na zastosowanie technologii LED w odpowiednio przystosowanych reflektorach.

Informacje o bezpieczeństwie

- Posiada oznaczenie CE (zgodność z normami UE).
- Spełnia wymagania dyrektywy RoHS (ograniczenie stosowania niebezpiecznych substancji).
- Chronić przed dziećmi.
- Zawiera małe elementy, które mogą zostać połknięte.
- Opakowanie nie służy do zabawy.
- Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.

POBIERZ