Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 14:07

Link do produktu: https://autodraxo.pl/zarowki-led-w215w-t20-qerk-a2113-drl-canbus-komplet-2-szt-p-2538.html



Żarówki LED W21/5W T20 Qerk A2113 – DRL, CANBUS, komplet 2 szt.

Cena	**78,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**662435743**
Kod producenta	**K0190 - Qerk A2113 W21/5W WH**
Barwa światła (K)	**6000**
Moc (W)	**21/5**
Napięcie (V)	**12**
Podstawa	**W3x16q**
Polityka zwrotów	**Zwrot do 14 dni**

Opis produktu

Żarówki LED W21/5W T20 Qerk A2113 DRL WSTECZNEGO CAN - kpl. (2 szt.)

Żarówki **Qerk® LED A2113 W21/5W** to komplet dwóch źródeł światła LED o barwie **6000 K – śnieżna biel**. Zastosowano w nich trzonek **W3x16q**, zasilanie 12 V oraz 126 diod Qerk® 2016 SMD w każdej żarówce.

Model wyposażono w moduł **Qerk® Slim CANBUS**, który ogranicza ryzyko pojawienia się komunikatu o spalonej żarówce w instalacji samochodu. Przed zakupem sprawdź oznaczenie dotychczasowej żarówki i wymagania swojej lampy.

Dlaczego warto wybrać Qerk® LED A2113?

- **Śnieżnobiała barwa 6000 K** – chłodny, biały kolor światła.
- **126 diod Qerk® 2016 SMD na żarówkę** – technologia LED.
- **Trzonek W3x16q / W21/5W** – dobierz źródło światła do odpowiedniego gniazda.
- **Moduł Qerk® Slim CANBUS** – deklarowana skuteczność do 90% instalacji samochodowych.
- **Emisja światła 360°** – światło emitowane wokół trzonka.
- **Aluminiowa obudowa** – konstrukcja wspierająca odprowadzanie ciepła.
- **Komplet 2 sztuk** – dwie żarówki w zestawie.

Śnieżnobiałe światło LED – 6000 K

Żarówki Qerk® A2113 emitują światło o deklarowanej temperaturze barwowej **6000 K**, określanej jako śnieżna biel. Każda żarówka wykorzystuje 126 diod Qerk® 2016 SMD, a konstrukcja zapewnia emisję światła 360° wokół trzonka.

Model jest oferowany do zastosowań takich jak światła dzienne DRL, światła cofania i inne odpowiednie zastosowania oświetleniowe. Ostateczna możliwość montażu zależy od rodzaju lampy, wymaganej żarówki i zgodności z instalacją samochodu.

Qerk® Slim CANBUS – skuteczność do 90% instalacji

Wbudowany moduł **Qerk® Slim CANBUS** ogranicza ryzyko wyświetlenia błędu spalonej żarówki po zamontowaniu oświetlenia LED. Deklarowana skuteczność modułu wynosi do **90% instalacji samochodowych**.

Dlaczego czasami pojawia się błąd? Niektóre samochody kontrolują pobór prądu przez oświetlenie. Żarówka LED pobiera prąd inaczej niż tradycyjna żarówka, dlatego komputer pojazdu może zgłosić nieprawidłowość, nawet jeśli światło świeci.

Jak rozwiązać ten problem? Jeśli po montażu pojawi się komunikat o spalonej żarówce, może być potrzebny dodatkowy **dekoder CANBUS** dopasowany do instalacji danego samochodu. Dekodery CANBUS można dokupić również w naszym sklepie. Dobór rozwiązania zależy od konkretnego pojazdu, dlatego dodatkowy dekoder nie daje gwarancji usunięcia każdego błędu.

Specyfikacja produktu

Marka	Qerk®
Model	A2113 W21/5W
Typ żarówki	W21/5W / T20
Trzonek	W3x16q
Źródło światła	LED Qerk® 2016 SMD
Liczba diod LED	126 na żarówkę
Barwa światła	Śnieżna biel, 6000 K
Napięcie	12 V
Moduł CANBUS	Qerk® Slim CANBUS
Deklarowana skuteczność CANBUS	Do 90% instalacji
Polaryzacja	Nie jest obojętna
Obudowa	Aluminium
Temperatura pracy	Od -40°C do +150°C
Maksymalna temperatura żarówki	150°C
Deklarowana żywotność	Do 20 000 godzin
Certyfikaty / oznaczenia	CE, RoHS
Zastosowanie wskazane w ofercie	Off-road, tory wyścigowe, zloty motoryzacyjne
Liczba sztuk w zestawie	2

Ważne przed zakupem

Sprawdź oznaczenie żarówki. Upewnij się, że Twoja lampa wymaga modelu W21/5W z trzonkiem W3x16q.

Zwróć uwagę na polaryzację. W tym modelu polaryzacja nie jest obojętna.

CANBUS nie gwarantuje zgodności z każdym samochodem. Deklarowana skuteczność modułu wynosi do 90% instalacji. W niektórych autach może być potrzebny dodatkowy dekoder.

Zastosowanie poza drogami publicznymi. Oferta wskazuje produkt do zastosowań off-road, na torach wyścigowych i zlotach motoryzacyjnych. Oznaczenia CE i RoHS nie są równoznaczne z homologacją do użytkowania na drogach publicznych.

Co znajdziesz w zestawie?

 2 × żarówka LED Qerk® A2113 W21/5W

 Oryginalne opakowanie

FAQ – najczęściej zadawane pytania

Czy żarówki Qerk A2113 W21/5W pasują do każdego samochodu?

Nie. Przed zakupem sprawdź, czy samochód wymaga żarówki W21/5W z trzonkiem W3x16q oraz czy dany typ LED jest odpowiedni do konkretnej lampy.

Jaki kolor światła mają te żarówki?

Żarówki emitują światło o deklarowanej temperaturze barwowej 6000 K, określanej jako śnieżna biel.

Czy moduł CANBUS eliminuje błąd spalonej żarówki?

Moduł Qerk® Slim CANBUS ma deklarowaną skuteczność do 90% instalacji samochodowych. W niektórych autach komputer nadal może zgłaszać błąd, ponieważ kontroluje pobór prądu przez oświetlenie, a LED pobiera prąd inaczej niż tradycyjna żarówka.

Co zrobić, jeśli po montażu LED pojawi się błąd spalonej żarówki?

Jeśli żarówka świeci, ale komputer samochodu wyświetla błąd, przyczyną może być kontrola poboru prądu przez instalację pojazdu. W takiej sytuacji może pomóc dodatkowy dekoder CANBUS dobrany do konkretnego samochodu. Dekodery można dokupić w naszym sklepie. Skuteczność rozwiązania zależy od instalacji pojazdu.

Ile żarówek znajduje się w zestawie?

Zestaw zawiera 2 żarówki LED Qerk® A2113 W21/5W, instrukcję obsługi w języku polskim i oryginalne opakowanie.

Czy żarówki są dopuszczone do jazdy po drogach publicznych?

Oferta wskazuje zastosowanie poza drogami publicznymi. Przed użyciem w pojeździe poruszającym się po drogach publicznych należy upewnić się, że źródło światła i sposób jego zastosowania spełniają obowiązujące wymagania.