

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/zarowki-led-w21w-t20-qerk-a2200-czerwone-stop-pozycja-canbus-komplet-2-szt-p-2542.html>



Żarówki LED W21W T20 Qerk A2200 CZERWONE – STOP, POZYCJA, CANBUS, komplet 2 szt.

Cena	59,20 zł
Cena poprzednia	59,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	662435884
Kod producenta	K0234 - Qerk A2200 W21W RED
Barwa światła (K)	1000
Moc (W)	21
Napięcie (V)	12
Podstawa	W3x16d

Opis produktu

Żarówki LED W21W T20 Qerk A2200 CZERWONE – STOP, POZYCJA, CANBUS, komplet 2 szt.

Qerk® LED A2200 W21W T20 to czerwone żarówki LED z trzonkiem W3x16d, przeznaczone do instalacji samochodowych 12 V. Model wykorzystuje 54 diody Qerk® 3030 SMD, a temperatura barwowa wynosi 1000 K. Wbudowany moduł Qerk® Slim CANBUS pomaga ograniczyć ryzyko pojawienia się błędu spalonej żarówki w wielu instalacjach samochodowych.

Najważniejsze zalety

- Czerwone światło – temperatura barwowa 1000 K.
- 54 diody LED Qerk® 3030 SMD.
- Rozsył światła 360°.
- Moduł Qerk® Slim CANBUS.
- Zasilanie 12 V.
- Moc podana w specyfikacji: 21 W.

Czerwone światło LED do lamp samochodowych

Żarówki Qerk® A2200 emitują czerwone światło i mogą być stosowane w odpowiednio przystosowanych lampach. Diody Qerk® 3030 SMD oraz rozsył światła 360° pomagają uzyskać oświetlenie rozłożone wokół trzonka.





Przed montażem sprawdź wymagany typ żarówki i funkcję lampy. Samo dopasowanie trzonka nie potwierdza, że żarówka będzie odpowiednia do każdej lampy STOP lub pozycyjnej.

Moduł Qerk® Slim CANBUS

Wbudowany moduł Qerk® Slim CANBUS ma ograniczać ryzyko pojawienia się komunikatu o przepalanej żarówce w samochodach wyposażonych w kontrolę oświetlenia. Deklarowana skuteczność wynosi do 90% instalacji samochodowych. Nie jest to gwarancja zgodności z każdym pojazdem.

Jeśli po montażu pojawi się błąd żarówki, przyczyną może być sposób kontroli poboru prądu przez instalację samochodu. W niektórych przypadkach może być potrzebny dodatkowy dekodery CANBUS dobrany do konkretnego pojazdu.

Dane techniczne

Marka	Qerk®
Model	A2200 W21W
Typ żarówki	W21W T20
Trzonek	W3x16d
Źródło światła	LED
Typ diod LED	Qerk® 3030 SMD
Liczba diod LED	54
Kolor światła	Czerwony
Temperatura barwowa	1000 K
Moc	21 W
Maksymalna moc znamionowa	25 W
Napięcie	12 V
Kąt świecenia	360°
Polaryzacja	Nieobojętna
Moduł CANBUS	Qerk® Slim CANBUS
Skuteczność CANBUS	Do 90% instalacji samochodowych
Materiał obudowy	Szkło
Temperatura pracy	-40°C do +150°C
Maksymalna temperatura żarówki	140°C
Żywotność	Do 20 000 godzin
Wymiary	Podane na zdjęciu produktu
Zastosowanie	Off-road, tory wyścigowe, zloty motoryzacyjne
Oznaczenia	CE, RoHS
Materiał w zestawie	2 żarówki LED, oryginalne opakowanie

Przed zakupem sprawdź zgodność

Ważne: przed zakupem sprawdź oznaczenie żarówki zamontowanej w samochodzie, typ gniazda i przeznaczenie lampy. Samo dopasowanie trzonka nie potwierdza zgodności z każdym pojazdem ani możliwości użycia w danej funkcji oświetlenia.

Produkt jest oznaczony jako przeznaczony do zastosowań off-road, na tory wyścigowe i zloty motoryzacyjne. Oznaczenia CE i RoHS nie stanowią same w sobie potwierdzenia homologacji do użytkowania na drogach publicznych.

Co znajduje się w zestawie?

- 2 × żarówka LED Qerk® A2200 W21W T20.
- Oryginalne opakowanie.



Najczęściej zadawane pytania

Czy żarówka W21W T20 pasuje do mojego samochodu?

Sprawdź oznaczenie na starej żarówce lub w instrukcji pojazdu. Zwróć uwagę na trzonek W3x16d, napięcie 12 V i przeznaczenie lampy. Jeśli oznaczenia są inne, nie zakładaj, że żarówki będą zamienne.

Czy czerwona żarówka LED nadaje się do światła STOP i pozycyjnego?

Może być stosowana tylko wtedy, gdy typ źródła światła i sama lampa są odpowiednie do takiego zastosowania. Sprawdź wymagania lampy i dopuszczenie produktu do danego użycia. Sama czerwona barwa nie potwierdza zgodności z funkcją STOP ani pozycyjną.

Dlaczego po montażu LED pojawia się błąd spalonej żarówki?

Niektóre samochody kontrolują pobór prądu żarówek. LED może pobierać mniej prądu niż tradycyjna żarówka, przez co system błędnie wykrywa usterkę. Moduł CANBUS ogranicza ryzyko takiego komunikatu, ale nie eliminuje go w każdej instalacji.

Co zrobić, jeśli błąd CANBUS nadal występuje?

Najpierw sprawdź prawidłowość montażu i zgodność żarówki z instalacją. Jeśli błąd nie znika, może być potrzebny dodatkowy dekodery CANBUS dobrany do danego samochodu. Nie każdy dekodery działa z każdym pojazdem.

Czy polaryzacja ma znaczenie podczas montażu?

Tak. W tej żarówce polaryzacja nie jest obojętna. Jeśli żarówka nie świeci po montażu, sprawdź sposób jej osadzenia i zgodność połączenia z instrukcją produktu, nie wymuszając montażu w gnieździe.

Czy żarówka LED może być używana na drogach publicznych?

W przedstawionej specyfikacji produkt jest przeznaczony do off-roadu, torów wyścigowych i zlotów motoryzacyjnych. Przed użyciem na drodze publicznej należy potwierdzić wymagane dopuszczenie źródła światła i lampy do danego zastosowania.

O marce Qerk®

Qerk® to marka oferująca akcesoria motoryzacyjne, interfejsy diagnostyczne OBD2 i oświetlenie LED. Produkty marki obejmują rozwiązania przeznaczone do modernizacji i personalizacji wyposażenia samochodowego.

Możliwość zwrotu: **Zwrot do 14 dni**

Dane techniczne

Dane techniczne - Qerk® A2200 W21W T20



Marka	Qerk®
Model	A2200 W21W
Typ żarówki	W21W T20
Trzonek	W3x16d
Źródło światła	LED
Typ diod LED	Qerk® 3030 SMD
Liczba diod LED	54
Kolor światła	Czerwony
Temperatura barwowa	1000 K
Moc	21 W
Maksymalna moc znamionowa	25 W
Napięcie	12 V
Kąt świecenia	360°
Polaryzacja	Nieobojętna
Moduł CANBUS	Qerk® Slim CANBUS
Skuteczność CANBUS	Do 90% instalacji samochodowych
Materiał obudowy	Szkło
Temperatura pracy	-40°C do +150°C
Maksymalna temperatura żarówki	140°C
Żywotność	Do 20 000 godzin
Wymiary	Podane na zdjęciu produktu
Zastosowanie	Off-road, tory wyścigowe, złoty motoryzacyjne
Oznaczenia	CE, RoHS
Zawartość zestawu	2 żarówki LED, oryginalne opakowanie

