Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 14:04

Link do produktu: https://autodraxo.pl/zarowki-led-h7-xstorm-r9-360-12v-160w-canbus-6000k-p-697.html



Żarówki LED H7 Xstorm R9 360° 12V 160W CANBUS 6000K

Cena	**199,00 zł**
Cena poprzednia	~~**237,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**307262487**
Kod producenta	**0048 - LED Xstorm R9 H7**
Barwa światła (K)	**6000**
Napięcie (V)	**12**
CANBUS	**Tak**
Polityka zwrotów	**Zwrot do 14 dni**
Homologacja	**Brak**

Opis produktu

Żarówki LED H7 Xstorm® R9 360° 12V 6000K

Żarówki LED Xstorm® R9 360° H7 to komplet dwóch żarówek typu retrofit, przeznaczonych do pojazdów z instalacją elektryczną 12V i reflektorami wyposażonymi w gniazdo H7 / PX26d. Konstrukcja 360° została opracowana z myślą o równomiernym rozsyłaniu światła oraz odwzorowaniu położenia żarnika tradycyjnej żarówki halogenowej.

Model wykorzystuje diody Xstorm® CSP 360° i emituje światło o barwie **6000K**, czyli czystej, zimnej bieli. Solidną konstrukcję uzupełniają aluminiowy radiator, miedziany rdzeń oraz aktywne chłodzenie z bezszczotkowym wentylatorem. Za współpracę z elektroniką pojazdu odpowiada sterownik Xstorm® CANBUS.

Najważniejsze zalety

- Technologia LED 360° zapewniająca równomierny rozsył światła.
- Barwa światła 6000K – czysta, zimna biel.
- Wydajność światła kompletu określona na 160 W.
- Diody Xstorm® CSP 360° w układzie x18 (6x3).
- Sterownik Xstorm® CANBUS o deklarowanej skuteczności 90% instalacji.
- Aluminiowa obudowa i miedziany rdzeń.
- Podwójny system chłodzenia: radiator oraz wentylator.

- Bezszczotkowy wentylator o prędkości 12 000 obr./min.
- Demontowany i obrotowy pierścień montażowy.
- Żywotność do 60 000 godzin.
- Komplet zawiera dwie żarówki LED H7.

Technologia 360° – równomierny rozsył światła

Xstorm® LED R9 360° wykorzystuje diody rozmieszczone w układzie 360°. Konstrukcja została opracowana tak, aby odwzorować położenie żarnika tradycyjnej żarówki halogenowej i zapewnić równomierny rozsył światła bez martwych stref.

Rozwiązanie to pozwala wykorzystać potencjał odbłyśnika lub soczewki. Konstrukcja jest przeznaczona do reflektorów przystosowanych do żarówek H7. Rzeczywisty efekt oświetlenia zależy również od budowy i stanu reflektora.

Producent deklaruje utrzymanie stałej barwy światła przez cały okres żywotności żarówek.

Wydajność i barwa światła 6000K

Komplet Xstorm® LED R9 360° charakteryzuje się deklarowaną wydajnością światła na poziomie **160 W**. Żarówki emitują światło o temperaturze barwowej **6000K**, określane jako czysta, zimna biel.

Technologia LED i charakterystyczna barwa światła nadają oświetleniu nowoczesny wygląd. Konstrukcja została opracowana z myślą o zastosowaniach wymagających wydajnego oświetlenia LED.

Chłodzenie i solidna konstrukcja

W konstrukcji Xstorm® R9 360° zastosowano aluminiowy radiator oraz miedziany rdzeń, które wspierają odprowadzanie ciepła podczas pracy żarówki.

Za aktywne chłodzenie odpowiada bezszczotkowy wentylator osiągający prędkość 12 000 obr./min. Połączenie radiatora i wentylatora tworzy podwójny system chłodzenia Xstorm® Cooling.

Demontowany i obrotowy pierścień montażowy ułatwia dopasowanie położenia żarówki podczas instalacji.

Inteligentny sterownik Xstorm® CANBUS

Żarówki wyposażono w sterownik Xstorm® 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 niektórych pojazdach może być jednak konieczne zastosowanie dodatkowego, zewnętrznego dekodera CANBUS.

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	Xstorm®
Model	LED R9 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	Xstorm® x18 (6x3) CSP 360°
Barwa światła	6000K – śnieżna biel
CANBUS	Driver Xstorm® CANBUS
Skuteczność CANBUS	90% instalacji
System chłodzenia	Xstorm® Cooling
Chłodzenie	Pasywne – radiator, aktywne – wentylator
Obudowa	Aluminium
Rdzeń	Miedź
Temperatura pracy	-40°C – +120°C
Maksymalna temperatura żarówki	120°C
Żywotność	Do 60 000 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 Xstorm® R9 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 6000K i jest określana jako czysta, zimna biel.

Czy żarówki mają sterownik CANBUS?

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

Jak działa chłodzenie żarówek?

Zastosowano chłodzenie pasywne z radiatorem oraz aktywne z bezszczotkowym wentylatorem.

Jaka jest deklarowana żywotność żarówek?

Żywotność wynosi do 60 000 godzin.

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 Xstorm® R9 360° H7, instrukcja obsługi w języku polskim oraz oryginalne opakowanie.

Co znajdziesz w zestawie?

- 2 sztuki żarówek LED Xstorm® R9 360° H7
- Oryginalne opakowanie

O marce Xstorm®

Xstorm® to marka motoryzacyjna oferująca akcesoria samochodowe oraz rozwiązania z zakresu oświetlenia LED i Xenon. W ofercie znajdują się między innymi retrofitowe żarówki LED, projektowane z myślą o nowoczesnych rozwiązaniach oświetleniowych i praktycznym zastosowaniu w motoryzacji.

Produkty Xstorm® łączą rozwiązania technologiczne z funkcjonalną konstrukcją. Marka rozwija ofertę oświetlenia samochodowego, stawiając na wydajność, trwałość i dopracowane rozwiązania montażowe.