

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/zarowki-led-hb3-hb4-qerk-q9-360-2x-wiecej-swiatla-canbus-zimna-biel-6500k-p-118.html>



ŻARÓWKI LED HB3 HB4 QERK Q9 360° 2x WIĘCEJ ŚWIATŁA CANBUS ZIMNA BIEL 6500k

Cena	137,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	372967185
Kod producenta	0348 - LED Qerk Q9 HB3 HB4

Opis produktu

Qerk® LED HB Q9 360° – Nowa Era Retrofitów LED!

PASUJE DO GNIAZDA HB3 oraz HB4 znane również jako 9005 oraz 9006

Maksymalna moc, perfekcyjna wiązka i zaawansowana technologia. Ten model to połączenie ekstremalnej jasności, czystej barwy 6500K i technologii 360°, które gwarantują pełną widoczność i bezpieczeństwo.

- ✓ **Ponad 2x jaśniejsze** od standardowych halogenów
- ✓ **6500K** ✱ – idealnie krystaliczna, czysta biel
- ✓ **Technologia 360°** – zero ciemnych plam, perfekcyjna wiązka
- ✓ **Zaawansowany Driver CANBUS** – bez błędów i zakłóceń radia
- ✓ **Materiały Premium** – aluminium lotnicze i miedź
- ✓ **Podwójne chłodzenie** – radiator + cichy, szybki wentylator
- ✓ **Realne zdjęcia z testów** – widzisz faktyczny efekt, nie obietnice

Qerk® LED Q9 360° – ZMIEŃ NOC W DZIEŃ! ✱

✱Perfekcyjna Wiązka 360°

Żarówki **Qerk® LED Q9 360°** zostały zaprojektowane tak, aby **perfekcyjnie odwzorować punkt żarnika halogenu**. Dzięki temu:





- zapewniają precyzyjną linię odcięcia (warunkiem jest montaż w reflektorze **soczewkowym**),
- gwarantują **równomierny rozsył światła 360°** – bez martwych stref,
- dają niesamowite efekty w **światach przeciwmgielnych i długich**,
- maksymalnie wykorzystują odbłyśnik lub soczewkę.

Efekt?

♥Twoje reflektory świecą mocniej, dalej i szerzej, gwarantując pełną kontrolę.

📖 Konstrukcja, Chłodzenie i Montaż

Qerk® LED Q9 360° to solidna konstrukcja z wydajnym układem chłodzenia, który zapewnia stabilną pracę.

- **Materiały:** Miedziany rdzeń o wysokiej przewodności cieplnej i aluminiowy radiator.
- **Chłodzenie aktywne:** Cichy, szybki wentylator bezszczotkowy (12 000 obr./min) wspiera cały układ.
- **Montaż:** Obrotowy, demontowalny pierścień ułatwia instalację w różnych typach reflektorów.

📖 Inteligentny Driver Qerk® CANBUS Najnowszej Generacji

Sercem każdej żarówki jest nasz autorski, dedykowany driver **Qerk® CANBUS najnowszej generacji**. To on dba o perfekcyjną i bezproblemową pracę oświetlenia w Twoim aucie.

- **Koniec z błędami!** Skutecznie eliminuje błąd spalonej żarówki w 90% instalacji.
- **Czysty sygnał!** Nie zakłóca pracy radia FM/CB ani wrażliwej elektroniki pojazdu.
- **Stabilna moc!** ✂ Optymalizuje i stabilizuje parametry pracy diod LED, gwarantując im maksymalną wydajność i długą żywotność.

♥Wizualizacje i Realne Zdjęcia Pracy

W naszej ofercie znajdziesz zarówno wizualizacje produktu, które pomagają zrozumieć jego budowę i technologię, jak i **prawdziwe fotografie wykonane podczas naszych testów**.

Wszystkie zdjęcia pokazujące, jak żarówki świecą, to rzeczywisty efekt działania **Qerk® LED Q9 360°**. Kupujesz to, co widzisz!





⚡ Moc i Technologia

- ♦ **Moc świetlna:** 160W (komplet) – ekstremalna jasność widoczna w każdych warunkach.
- ♦ **Barwa światła:** 6500K – czysta, zimna biel ✳, idealna do nocnej jazdy, nie męczy wzroku.
- ♦ **System CANBUS:** Zaawansowany driver eliminuje błędy spalonej żarówki w większości instalacji, działa stabilnie i bez zakłóceń.

Efekt?

♥ Światło porównywalne z fabrycznymi systemami LED w nowoczesnych autach klasy premium.

Co Znajdziesz w Zestawie?

- 2x Żarówka LED HB3 / HB4 **Qerk® LED Q9 360°**
- Eleganckie, oryginalne opakowanie **Qerk® NIGHT IS DAY**
- Instrukcja montażu w języku polskim

Dane Techniczne

- **Model:** Qerk® LED Q9 360°
- **Moc (wydajność świetlna):** 160W / zestaw
- **Moc znamionowa (pobór prądu):** ok. 40W / sztuka (zależnie od wersji trzonka)
- **Jasność:** Ponad 2x większa niż standardowe klasyczne żarówki halogenowe (efekt zależny od stanu reflektora)
- **Barwa światła:** 6500K (Krystaliczna Biel)
- **Chipy LED:** 18x LED chip Qerk® CSP 360° (6 rzędów po 3)
- **Napięcie:** 12V
- **Chłodzenie:** Pasywne (radiator) + Aktywne (wentylator)
- **CANBUS:** Tak, zintegrowany (skuteczność do 90% instalacji)
- **Żywotność:** Do 25000 godzin
- **Ilość cykli:** Minimum 400 uruchomień
- **Obudowa:** Aluminium lotnicze 6063
- **Rdzeń:** Miedź
- **Zastosowanie:** Off-road / tor wyścigowy / zloty motoryzacyjne
- **Wymiary:** Podane na zdjęciu. Wymagane jest co najmniej 5 mm luzu pomiędzy radiatorem a klapką zamykającą reflektora.
- **Certyfikaty:** posiadają certyfikat CE oraz RoHS

⚠ Uwaga

Retrofity LED, ze względu na znacznie niższy pobór mocy, mogą w niektórych pojazdach (głównie klasy Premium: Audi, BMW, Mercedes, Volvo, Lexus, wybrane modele VW) powodować komunikat o spalonej żarówce. Jest to zjawisko normalne. W takich przypadkach wymagane jest zastosowanie dodatkowych dekodów CANBUS.

O marce Qerk®

Qerk® to innowacyjna marka motoryzacyjna, specjalizująca się w nowoczesnych interfejsach diagnostycznych **OBD2**, akcesoriach samochodowych oraz wysokiej jakości **retrofitach LED**. Produkty **Qerk®** łączą zaawansowaną technologię z prostotą użytkowania, oferując niezawodne i łatwe w instalacji rozwiązania. Retrofitowe oświetlenie **LED Qerk®** zapewnia doskonałą wydajność i długowieczność, podnosząc standard oświetlenia w pojazdach. Marka stawia na jakość, innowacje oraz ciągły rozwój, dostarczając kierowcom produkty, które poprawiają bezpieczeństwo i komfort jazdy.

Qerk® LED Q9 360° – ZMIEŃ NOC W DZIEŃ!



