

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/zarowki-led-h1-xstorm-a10-canbus-120w-26000-lm-mocne-swiatlo-komplet-p-1482.html>

Żarówki LED H1 Xstorm A10 Canbus 120W 26000 lm Mocne Światło (Komplet)

Cena	214,19 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	307262594
Kod producenta	0120 - LED Xstorm A10 H1

Opis produktu

☐ Xstorm® LED A10 H1 – Ekstremalna Moc LED!

To zaawansowana technologia zaprojektowana dla ekstremalnej jasności. Ten model łączy w sobie wszystko, co najlepsze: potężną, realną moc **120W**, super-wydajne chipy **Xstorm® CSP 7035** oraz idealnie czystą barwę **6000K**.

- ✓ **Ekstremalna Moc - 120W komplet**
- ✓ **Zaawansowane chłodzenie** - Xstorm® CoolingTube
- ✓ **Barwa 6000K** - idealnie czysta, zimna biel
- ✓ **Chipy Xstorm® CSP 7035** - maksymalna wydajność i potężne światło
- ✓ **Xstorm® Max Slim CANBUS** - bez błędów spalonej żarówki i zakłóceń radia
- ✓ **Materiały Premium** - Aluminium, Miedź

Xstorm® LED A10 - Xtreme Power! ✨

⚡ POTĘŻNA MOC DZIĘKI CHIPOM Xstorm® CSP 7035

Sercem żarówek Xstorm® LED A10 są super-wydajne chipy **Xstorm® CSP 7035**. To one, w połączeniu z naszym autorskim systemem chłodzenia, **Xstorm® CoolingTube** pozwalają osiągnąć i utrzymać stabilną, realną moc **120W** na zestaw. To właśnie ta kombinacja gwarantuje **ekstremalną jasność** i potężną wiązkę światła, która deklasuje standardowe oświetlenie.

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





📄 Konstrukcja, Chłodzenie i Montaż

Xstorm® LED A10 to solidna konstrukcja, której sercem jest **miedziany rdzeń** (Miedź) zintegrowany z systemem **Xstorm® CoolingTube**. Ta miedziana rurka cieplna (Heat Pipe) błyskawicznie transportuje ciepło do **alumiowego radiatora** (Aluminium). Za wydajne chłodzenie aktywne odpowiada **cichy, bezszczotkowy wentylator** (12 000 obr./min), gwarantując stabilną pracę.

Montaż w różnych typach reflektorów jest niezwykle prosty dzięki zastosowaniu **demontowanego i obrotowego pierścienia**.

⚠ **Prosimy pamiętać:** Ze względu na wysoką temperaturę osiąganą przez profesjonalne oświetlenie, należy zachować ostrożność podczas montażu i demontażu.

📄 Zaawansowany Moduł Xstorm® Max Slim CANBUS

Model **Xstorm® LED A10** wyposażony jest w zaawansowany moduł CANBUS typu **Xstorm® Max Slim CANBUS**. To wewnętrzny układ elektroniczny, którego zadaniem jest idealna współpraca z komputerem pokładowym w nowoczesnych samochodach.

Jego konstrukcja zapewnia aż do **99%** skuteczności w eliminowaniu **błędu spalonej żarówki**. Co równie ważne, system **nie powoduje zakłóceń radia FM/CB** i jest w pełni bezpieczny dla elektroniki pojazdu.

⚙ Dane Techniczne

- **Model:** Xstorm® LED A10 H1
- **Trzonek:** P14.5s ~H1
- **Napięcie:** 12V
- **Źródło światła:** LED
- **Wydajność światła - kpl.:** 120W
- **Moc znamionowa - 1szt.:** Max 60W
- **Moc znamionowa - 2szt.:** Max 120W
- **Polaryzacja:** Nie obojętna
- **Chipy LED:** Xstorm® CSP 7035
- **Barwa światła:** 6000K - Śnieżna biel
- **CANBUS:** Xstorm® Max Slim CANBUS
- **Skuteczność CANBUS:** 99% instalacji
- **Chłodzenie:** Xstorm® CoolingTube
- **Chłodzenie:** Pasywne - radiator, Aktywne - wentylator
- **Obudowa:** Aluminium
- **Rdzeń:** Miedź
- **Temperatura pracy:** -40°C - +120°C
- **Max temperatura żarówki:** 120°C
- **Żywotność:** Do 60000 godzin
- **Ilość cykli:** Minimum 400 uruchomień
- **Wymiary:** Podane na zdjęciu





- **Zastosowanie:** Off-road, Tory wyścigowe, Złoty motoryzacyjne
- **Certyfikaty:** CE, RoHS

🔧 Co Znajdziesz w Zestawie?

- 2 szt. Żarówka H1 **Xstorm® LED A10**
- Instrukcja obsługi w języku **polskim**
- **Oryginalne** opakowanie

⚠️ Możliwy błąd w autach Premium

⚙️ W niektórych pojazdach (głównie **Audi, BMW, Mercedes, Volvo, Lexus, wybrane modele VW**) niższy pobór mocy diod LED może powodować wyświetlanie błędu spalonej żarówki. **Jest to zjawisko normalne** i w pełni wytłumaczalne technologicznie.

📄 **Rozwiązanie:** W takim przypadku wymagane jest zastosowanie dodatkowych, zewnętrznych **dekoderów CANBUS**, które eliminują ten komunikat.

📄 Żarówki LED Xstorm® LED A10: Bezpieczeństwo i Zgodność z Normami 📄

Żarówki Xstorm® LED A10 posiadają znak CE i spełniają wymogi dyrektywy o kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE. Zostały zaprojektowane z myślą o stabilnej pracy, która nie zakłóca działania elektroniki pojazdu.

📄 Czy żarówki LED posiadają homologacje?

Warto wiedzieć, że cały dostępny na rynku asortyment źródeł światła LED został stworzony z myślą o reflektorach, które spełniają standardy związane z żarówkami halogenowymi lub konwencjonalnymi. W ramach Unii Europejskiej nie ustalono jeszcze kompleksowych przepisów, które byłyby niezbędne do legalizacji źródeł światła LED na rynku. **Prezentowanie informacji w ofertach handlowych przez niektórych sprzedawców, które sugerują, że żarówki LED posiadają homologację, może być działaniem mającym na celu wprowadzenie w błąd i w rezultacie skłonić klienta do zakupu. Co poniektórzy dodatkowo umieszczają na produkcie oznaczenie E... co może mieć za zadanie utwierdzić w tym przekonaniu. My nie stosujemy takich praktyk.**

Zgodnie z obowiązującym prawem, produkty oświetleniowe do użytku na drogach publicznych w UE muszą posiadać certyfikat UNECE, który uprawnia je do użytku na drogach publicznych. Obecnie certyfikaty te obejmują wyłącznie tradycyjne żarówki halogenowe, ksenonowe oraz moduły LED montowane fabrycznie w nowych pojazdach. Nie istnieją natomiast ograniczenia dotyczące używania źródeł światła LED na drogach prywatnych, torach wyścigowych itp... Dlatego wiodący producenci oświetlenia LED, w tym my, jasno oznaczają swoje produkty jako przeznaczone do użytku „off-road only” lub „do użytku poza drogą publiczną”.

Podsumowując:

- nasze produkty są zgodne z europejskimi wymaganiami EMC,
- posiadają oznaczenie CE,
- są przeznaczone do użytku poza drogami publicznymi.

Choć przepisy prawne nie uległy zmianie, uważamy, że nasi klienci obecnie dysponują wystarczającą wiedzą na





temat źródeł światła LED aby dokonać świadomego wyboru i satysfakcjonującego zakupu.

□ O marce Xstorm®

Xstorm® to wiodąca marka w branży motoryzacyjnej, koncentrująca się na dostarczaniu nowoczesnych i praktycznych rozwiązań. Specjalizujemy się w wysokiej klasy akcesoriach samochodowych oraz zaawansowanym oświetleniu, w tym przełomowych **retrofitach LED** i profesjonalnych **żarnikach Xenon**, które podnoszą standardy wyposażenia i estetyki pojazdów.

Każdy produkt sygnowany marką **Xstorm®** jest synonimem jakości i zaawansowanej technologii. Nasze rozwiązania oświetleniowe (LED i Xenon) charakteryzują się doskonałą wydajnością, niezawodnością i wyjątkową trwałością. Zapewniają one optymalne natężenie światła, podnoszą estetykę pojazdu oraz gwarantują prostotę montażu.

Filozofia **Xstorm®** opiera się na ciągłym dążeniu do innowacji i dbałości o szczegóły techniczne. Oferujemy rozwiązania, które ułatwiają codzienną eksploatację i zapewniają najwyższą jakość działania. Stawiamy na rozwój, aby dostarczać produkty spełniające najwyższe oczekiwania pod względem parametrów i jakości.

