



Philips X-tremeUltinon
LED gen2
z ekskluzywną
samochodową diodą LED
Lumileds

LED-HL [~H4]

Do 250% jaśniejsze światło
Chłodne białe światło
Technologia Lumileds Altilon
SMD LED

11342XUWX2



Innowacyjne oświetlenie LED dla zapalonych kierowców

Oryg. wydaj. motoryz. w żar. LED

Oświetlenie Philips X-tremeUltinon LED gen2 wyznacza nowe standardy w dziedzinie źródeł światła LED typu retrofit. Wyjątkowa technologia diod Lumileds wykorzystywana przez producentów samochodów — Altilon SMD — zapewnia o 250% jaśniejsze i bielsze światło, co gwarantuje bezpieczniejszą i wygodniejszą jazdę w nocy.

Doskonała widoczność i komfort dla oczu

- Do 250% jaśniejsze światło zapewnia doskonałą widoczność
- Wyjątkowe chipy Lumileds LED OEM zapewniają doskonałą wydajność
- Temperatura barwowa 5800 kelwinów zapewnia chłodne białe światło

Stabilne i mocne światło dokładnie tam, gdzie go potrzebujesz

- Intensywne jasne światło skierowane dokładnie tam, gdzie go potrzebujesz
- Systemy zarządzania ciepłem AirFlux i AirCool zapewniają stabilność „ciepłych lumenów”

Łatwe w montażu, wytrzymałe i trwałe oświetlenie LED

- Adaptery CANbus zapewniają sprawne działanie układu elektrycznego w samochodzie
- Skrzynka sterownika LED o rozmiarze pudełka zapalek ułatwia instalację
- Trwałe oświetlenie, porównywalne z żywotnością samochodu
- Wąska tolerancja zapewnia zgodność z dotychczasowym oświetleniem LED
- Trwałość, która jest wymogiem współczesnych kierowców
- Najwyższej jakości oświetlenie samochodowe Philips

PHILIPS

Zalety

Intensywne, jasne światło

Jazda w ciemności jest wymagająca, dlatego kierowcy polegają na oświetleniu głównym, które zapewnia im bezpieczeństwo. Dzięki intensywnej, jasnej i białej wiązce światła oświetlenie główne Philips X-tremeUltinon LED gen2 wyznacza nowe granice w oświetleniu, poprawiając widoczność nawet o 250%, aby pomagać kierowcom widzieć dalej. Dzięki wyjątkowym, najwyższej jakości chipom ledowym Lumileds LUXEON Altilon SMD LED, które są używane przez producentów samochodów, doświadczysz niezrównanego efektu światła dziennego podczas jazdy nocą. Ponadto, ponieważ możesz widzieć więcej, zapewni to nie tylko większe bezpieczeństwo, ale także spokojniejszą, wygodniejszą jazdę nocą.

Wyjątkowe chipy LED OEM

Oświetlenie Philips X-tremeUltinon gen2 jest jedynym źródłem światła LED typu retrofit na rynku posprzedażnym wykorzystującym chipy LED OEM: Lumileds LUXEON Altilon SMD. Doskonałej jakości światło charakteryzuje się niezwykle ostrą linią odcięcia, co zapewnia doskonały model wiązki światła. Oznacza to, że wiązka światła dokładnie oświetla to, co znajduje się przed kierowcą, bez oślepienia innych osób, zapewniając większe bezpieczeństwo w ciemności. Jednym z powodów, dla którego najwięksi producenci samochodów na świecie wybierają chipy Lumileds LED i żarówki samochodowe firmy Philips, jest fakt, że są one wyposażone w najlepsze elementy, zapewniając najlepszą wydajność.

Chłodne białe światło

Dzięki temperaturze barwowej do 5800 kelwinów oświetlenie główne Philips X-tremeUltinon LED gen2 wytwarza jasną, białą wiązkę światła przypominającą światło dzienne. Obecnie nowe samochody są wyposażone w oświetlenie główne o podobnej temperaturze barwowej, ponieważ udowodniono, że jest ona najbardziej odpowiednia dla ludzkiego oka i dostrzegania sygnałów ostrzegawczych. Dzięki

lepszej widoczności kierowcy łatwiej jest zauważyć przeszkody i wybrać najlepszy tor jazdy. Ponadto gdy nie trzeba wyteżać wzroku, aby zobaczyć drogę przed sobą, jaśniejsze światło zapewnia bardziej komfortową, ekscytującą jazdę.

Jasne światło tam, gdzie jest potrzebne

Najlepsze oświetlenie główne to nie po prostu takie, które jest najjaśniejsze. Produkcja coraz jaśniejszych samochodowych żarówek LED to nic trudnego. Ważny jest jednak sposób wykorzystania dodatkowego światła. Niekontrolowane jasne oświetlenie nie jest idealne do jazdy i może powodować niebezpieczny efekt oślepienia. Wyposażone w technologię SafeBeam oświetlenie główne Philips LED skupia wiązkę światła tam, gdzie jest ona potrzebna. Jednorodna i precyzyjna wiązka światła spełnia wymagania przepisów drogowych dotyczących oświetlenia halogenowego. Dzięki precyzyjnej kontroli nad oświetleniem kierowca ma lepszą widoczność, a jazda w nocy jest bezpieczniejsza.

Skuteczne zarządzanie ciepłem

Zarządzanie ciepłem jest kluczowym czynnikiem wpływającym na wydajność światła LED. Źródło światła X-tremeUltinon LED gen2 jest wyposażone w systemy zarządzania ciepłem [-H4 i żarówki przeciwmgielne] i AirCool [-H7]. Systemy te skutecznie rozpraszają ciepło, sprawiając, że oświetlenie główne zawsze zapewnia optymalną jasność (stabilność światła). Ponieważ wiele konkurencyjnych światła LED wykorzystuje mniej efektywną technologię rozpraszania ciepła, po nagraniu emitują one słabszą wiązkę światła. W przypadku oświetlenia X-tremeUltinon LED gen2 problem ten nie występuje, ponieważ zapewnia ono na szybkość uchodzenie ciepła. W trakcie całej podróży otrzymujesz stale dużą moc światła.

Bezproblemowa elektryka

Niektóre modele samochodów stanowią szczególne wyzwanie dla źródeł światła LED typu retrofit, sprawiając problemy takie jak

wyświetlanie błędnych ostrzeżeń na desce rozdzielczej, miganie świateł i kłopoty ze wskaźnikami świateł drogowych. Wyjątkowe adaptory Philips CANbus eliminują wszystkie tego typu zakłócenia, dzięki czemu światła LED działają prawidłowo. Nowoczesna konstrukcja i solidna obudowa adaptera CANbus sprawiają, że jest łatwy w instalacji i stworzony do codziennej jazdy.

Niewielkie wymiary ułatwiają instalację

Oświetlenie X-tremeUltinon LED gen2, wyposażone w mniejszą skrzynkę sterownika (która przekształca wysokie napięcie na niskie napięcie wymagane przez diody LED), może zmieścić się nawet w najmniejszym z reflektorów. Oświetlenie LED gen2, teraz mniejsze niż standardowe pudełko zapalek, jest łatwe w instalacji, niezależnie od pojazdu.

Ciesz się trwałym oświetleniem

Zależy Ci na jasnym i stylowym oświetleniu głównym, ale nie chcesz stale wymieniać przepalonych żarówek. To główna słabość tradycyjnego oświetlenia — im mocniejsze światło, tym krótszy okres eksploatacji. Przy większej intensywności źródła światła LED są o wiele trwalsze, a oświetlenie główne Philips X-tremeUltinon LED gen2 charakteryzuje się doskonałą trwałością. Dzięki takim elementom jak systemy zarządzania ciepłem AirFlux i AirCool ich okres eksploatacji wynosi nawet 12 lat. Większość osób w tym czasie zmienia samochód, co oznacza, że stylowe nowe oświetlenie główne wytrzyma tak długo, jak Twój samochód.

Uniwersalność zapewniająca doskonałe działanie

Zarówno źródła światła LED OEM, jak i Philips X-tremeUltinon LED gen2, są produkowane w wąskim zakresie tolerancji wokół 5800 K. Dzięki temu mogą działać wraz z dotychczasowymi żarówkami LED w samochodzie, nie powodując kolizji w barwie światła. Na przykład doskonale sprawdzą się wraz ze światłami do jazdy dziennej. Dzięki oświetleniu Philips X-tremeUltinon LED gen2 kompatybilność przestaje być problemem.

Dane techniczne

Dane opakowania

- Rodzaj opakowania: X2
- EAN1: 8719018060129
- EAN3: 8719018060136

Opis produktu

- Technologia: LED
- Zastosowanie: Światła drogowe, Światła krótkie
- Podstawa: P43t
- Oznaczenie: LED H4 11342 XUW X2
- Seria: X-tremeUltinon LED gen2, XUW
- Typ: H4
- Homologacja ECE: NIE

Charakterystyka elektryczna

- Napięcie: 13,2 V
- Moc: ŚM: 22 W / ŚD: 22 W

Informacje marketingowe

- Spodziewane zalety: Zaawansowany System Samochodowy, aktualizować
- Najważniejsza cecha produktu: Światła LED klasy samochodowej

Właściwości światła

- Temperatura barwowa: 5800 K (5500K~6250K)
- Lumeny: ŚM: 700 lm, ŚD:1200 lm

Informacje dotyczące zamówień

- Wpis zamówienia: 11342XUWX2
- Kod zamówienia: 6012931

Informacje o opakowaniu zewnętrznym

- Wysokość: 27,7 cm
- Długość: 38,6 cm
- Waga netto na sztukę: 2400 g
- Szerokość: 17,6 cm
- Waga brutto na sztukę: 3,816 kg

Informacje o zapakowanym produkcie

- Waga brutto na sztukę: 604 g
- Wysokość: 8 cm
- Długość: 18 cm
- Waga netto na sztukę: 390 g
- Szerokość: 15 cm
- Minimalna ilość zamówienia (dla profesjonalistów): 6 opakowań
- Ilość w opakowaniu: 2 szt.

Czas eksploatacji

- Trwałość: 5000 godzin

