



Philips Ultinon Pro3022
żarówki samochodowe
LED

Nawet o 100% większa jasność*

Chłodne białe światło 6000 K
Dłuższa żywotność żarówek LED
HL [~HIR2] nie na drogi publiczne

LUM11012U3022X2

Pokaż drogę naprzód za pomocą źródła światła LED

Stylowe oświetlenie LED, które można łatwo zamontować

Żarówki reflektorów LED** firmy Philips zostały zaprojektowane z myślą o zapewnieniu wyjątkowej wartości, komfortowego oświetlenia i niezawodnej wydajności. Zbudowane z myślą o długiej żywotności i łatwej instalacji, żarówki te stanowią doskonałą modernizację źródła światła z technologii halogenowej na technologię LED.

Konstrukcja typu „wszystko w jednym”

- Łatwa instalacja

Niezawodne działanie

- Żarówki o długiej żywotności

Lepsza widoczność — Twoja i innych

- Dobre jakościowo chłodne białe światło

Rozwiązanie typu plug-and-play

- Bezproblemowa modernizacja

Duża jasność

- Nawet o 100% większa jasność*

PHILIPS

żarówki samochodowe LED

Nawet o 100% większa jasność* Chłodne białe światło 6000 K, Dłuższa żywotność żarówek LED, HL [~HIR2] nie na drogi publiczne

Dane techniczne

Informacje marketingowe

- Spodziewane zalety: Stylowe białe światło
- Najważniejsza cecha produktu: Jasne źródło światła LED, które można łatwo zamontować

Opis produktu

- Zastosowanie: Światła drogowe, Światła mijania
- Podstawa: PX22d
- Oznaczenie: HL [~HIR2]
- Homologacja ECE: Nie, tylko do jazdy poza drogami publicznymi
- Seria: Ultinon Pro3022
- Technologia: LED
- Typ: LED-HL [~HIR2]
- Zgodne akcesoria: Adapter CANbus (eliminacja błędów na desce rozdzielczej), CANbus do naprawy oświetlenia (zapobieganie migotaniu i przyciemnianiu)

Czas eksploatacji

- Trwałość: Do 2000 godz.

Właściwości światła

- Lumeny: 1800 (± 20%)
- Temperatura barwowa: 6000 K

Charakterystyka elektryczna

- Moc: 20 W
- Napięcie: 12 V i 24 V, kompatybilne z samochodami osobowymi i ciężarowymi

Informacje dotyczące zamówień

- Numer zamówieniowy: 11012U3022X2
- Kod zamówienia: 01808394

Dane opakowania

- Rodzaj opakowania: X2
- EAN1: 8719018018083
- EAN3: 8719018018090

Informacje o zapakowanym produkcie

- Ilość w opakowaniu: 2
- Minimalna ilość zamówienia (dla profesjonalistów): 4 zestawy / 8 szt.
- Długość [cm]: 11,1 cm
- Szerokość [cm]: 5
- Wysokość [cm]: 16
- Waga brutto na sztukę [g]: 162

Informacje o opakowaniu zewnętrznym

- Długość: 23 cm
- Szerokość: 11 cm
- Wysokość: 14.7 cm
- Waga brutto na sztukę: 0.648 kg

LUM11012U3022X2

Zalety

Białe światło do 6000 K

Aby uzyskać efekt nowoczesnego chłodnego białego światła, wybierz żarówki LED Philips Ultinon Pro3022. Te wysokiej jakości lampy LED o temperaturze barwowej 6000 K zostały zaprojektowane z myślą o maksymalnym komforcie jazdy. Szybciej dostrzegaj przeszkody i kieruj z większą pewnością bez oślepiania innych użytkowników drogi. Żarówki Philips LED Ultinon Pro3022 zapewniają zarówno wydajność, jak i styl.

Żarówki o dłuższej żywotności

Właściwe światło LED to dobrej jakości źródło światła o dłuższej żywotności. Żarówki Philips Ultinon Pro3022 mają trwałą konstrukcję z podwójnym systemem chłodzenia: aktywne chłodzenie AirCool w połączeniu z aluminiowym radiatorem, który odprowadza ciepło z dala od najbardziej istotnych elementów żarówki. Zapewniają trwałość do 2000 godzin, czyli nawet czterokrotnie dłuższą niż żarówki halogenowe, które zastępują***.

Łatwa instalacja

Optymalny rozmiar źródła światła LED jest kluczowy, ponieważ niektóre układy optyczne mogą być bardzo małe. Podczas gdy inne dostępne na rynku rozwiązania LED retrofit mogą być wyposażone w zewnętrzny sterownik, nasze lampy LED Philips Ultinon Pro3022 firmy mają zintegrowany sterownik, dzięki czemu instalacja jest szybsza i bezproblemowa. Kompaktowa konstrukcja pasuje do szerokiej gamy modeli samochodów i dlatego lampa może być łatwo zainstalowana przez wyspecjalizowanych mechaników.. Dokonaj niezbędnych zmian! Postępuj zgodnie z instrukcjami krok po kroku zamieszczonymi tutaj****.

Nawet o 100% większa jasność*

Żarówki samochodowe Philips Ultinon Pro3022 LED zwiększają widoczność nawet o 100%*. Podczas gdy niektóre inne żarówki LED mogą rozczarowywać, zazwyczaj dlatego, że ich deklarowana jasność lub liczba lumenów nie sprawdza się w warunkach rzeczywistych, Philips Ultinon Pro3022 zapewnia niezawodną wydajność i wysoką jakość światła. Jednorodna wiązka światła pozwala widzieć wyraźniej bez oślepiania innych użytkowników drogi, a wysoka luminancja zapewnia stałą moc strumienia świetlnego przed samochodem. Aby zapewnić dobrą wiązkę światła przed samochodem, żarówki LED muszą być prawidłowo umieszczone w reflektorach. Nie pomijaj więc procedury ustawienia świateł — znajdź czas, aby zrobić to porządnie.



Data wydania 2024-01-22

Wersja: 2.2.1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

** W porównaniu do standardowego, uwarunkowanego prawem minimum dla żarówek halogenowych

*** Użytkownik ponosi odpowiedzialność za zapewnienie, że używanie świateł LED retrofit jest zgodne z odpowiednimi lokalnymi przepisami prawa. Lampy te nie mogą być używane na drogach publicznych

**** Więcej informacji można znaleźć na stronie Philips.com/AutomotiveSupport

***** Dostępne na stronie Philips.com/LEDcompatibility-check

* ***** Odwiedź stronę Philips.com/LED-bulbs