



Philips Ultinon Pro5100  
Żarówka samochodowa

**LED-HL [~H11]**

5800 K  
Światło jaśniejsze do 160%  
Kompaktowe wymiary, idealne  
dopasowanie

**LUM11362U51X2**

## Jasność, która przenika ciemność

Białe światło zapewnia jaśniejszą drogę

Generując jasność zbliżoną do światła dziennego, źródła światła LED Philips Ultinon Pro5100 zapewniają doskonałą widoczność do przodu, nie oślepiając innych użytkowników drogi. Ich biała wiązka pochodzi z kompaktowej, łatwej w montażu konstrukcji.

### Niezawodna jakość Philips

- Oświetlenie samochodowe Philips wyróżnia najwyższa jakość

### Długotrwałe działanie

- Zapewnia nawet 3 tys. godzin pracy

### Jasne, białe światło

- Temperatura barwowa wynosząca 5800 kelwinów zapewnia wyraźne białe światło

### Lepsza widoczność

- Nawet o 160% jaśniejsze światło\*
- Lepsza widoczność

### Lepsze dopasowanie dzięki kompaktowej konstrukcji

- Szersze zastosowanie dzięki zgodności z napięciem 12–24 V
- Kompaktowa konstrukcja typu "wszystko w jednym" z instalacją plug-and-play

# PHILIPS

## Zalety

### Nawet o 160% jaśniejsze światło\*

Nie męcz się podczas jazdy nocą. Żarówki Philips LED Ultinon Pro5100 zapewniają doskonałą widoczność bez oślepiania innych użytkowników drogi. Skuteczniejsze światła przednie pozwalają kierowcom wcześniej dostrzec zagrożenia, lepiej ocenić odległość i precyzyjniej sytuować pojazd na drodze. Dzięki optymalnej temperaturze barwowej i technologii SafeBeam lampy te generują strumień białego światła o intensywności zbliżonej do światła dziennego. Doświadcz poprawionej widoczności nawet o 160%. Wybierz Philips, aby zapewnić sobie bezpieczniejszą i bardziej satysfakcjonującą jazdę po zmroku.

### 5800 K oznacza czyste, białe światło

Dzięki wysokiej temperaturze barwowej wynoszącej do 5800 kelwinów żarówka Philips Ultinon Pro5100 wytwarza jasne, białe światło zbliżone do światła dziennego. Przy lepszej widoczności łatwiej jest zauważyć przeszkody i zachować najlepszy tor jazdy. Ta optymalna temperatura barwowa nie męczy oczu oraz umożliwia wygodniejszą i bezpieczniejszą jazdę w nocy.

### Trwała konstrukcja

Kierowcom zależy na jasnym i stylowym oświetleniu głównym, ale nie chcą stale wymieniać przepalonych żarówek. Diody LED wytwarzają ciepło, które należy kontrolować. Technologia Philips AirFlux+ to wydajny system chłodzenia o wysokiej dyspersji termicznej oparty na zoptymalizowanych materiałach i wysokowydajnej powłoce, który odprowadza ciepło z najważniejszych elementów oświetlenia. Większa odporność na wysokie temperatury sprawia, że diody LED Ultinon firmy Philips są trwalsze niż porównywalne produkty dostępne obecnie na rynku. Żarówki Philips Ultinon Pro5100 zapewniają nawet 3 tys. godzin użytkowania.

### Konstrukcja typu „wszystko w jednym”

Nowy kształt żarówek Philips LED Ultinon Pro5100 sprawia, że zajmują one niewiele miejsca w reflektorze. Ponadto jednoczęściowa konstrukcja, zintegrowane układy elektroniczne i solidny radiator ułatwiają montaż. Żarówki są zgodne z szeroką gamą modeli samochodów i mogą być z łatwością instalowane samodzielnie lub przez mechaników specjalizujących się w tej dziedzinie.

### Lepsza widoczność

Wiązka światła jest równie ważna jak jasność — jeśli jest jednorodna i precyzyjna, pozwala Ci widzieć więcej na drodze i być widzianym. Dzięki doskonałemu położeniu chipów LED na żarówkach Philips Ultinon Pro5100 światło jest kierowane dokładnie tam, gdzie jest potrzebne, bez oślepiania kierowców nadjeżdżających z naprzeciwka.

### Uniwersalne zastosowanie dzięki zgodności z napięciem 12–24 V

Żarówki Philips Ultinon Pro5100 są zgodne z instalacjami elektrycznymi 12 V i 24 V, dzięki czemu nadają się do większości typów pojazdów.

### Najwyższej jakości oświetlenie

Philips już od ponad 100 lat jest znany w branży motoryzacyjnej z zaawansowanego technologicznie oświetlenia. Wysokiej jakości samochodowe źródła światła Philips są projektowane i produkowane zgodnie z surowymi procesami kontroli jakości, co pozwala zachować niezmiennie wysokie standardy produkcji. Najwięksi producenci samochodów wybierają źródła światła Philips, ponieważ produkty naszej firmy gwarantują wysoką jakość. Zapewniają mocne i jasne światło, precyzyjną regulację wiązki światła oraz nowoczesny styl. Zaawansowany system oświetlenia LED pozwala na bezpieczniejszą, płynniejszą i przyjemniejszą jazdę.

## Dane techniczne

### Informacje marketingowe

- Spodziewane zalety: Jaśniejsze światło
- Najważniejsza cecha produktu: Światła LED klasy samochodowej

### Opis produktu

- Zastosowanie: Światła drogowe, Światła mijania
- Podstawa: PGJ19-2
- Oznaczenie: LED H11 11362 U51 X2
- Homologacja ECE: NIE
- Seria: Ultinon Pro5100
- Cechy techniczne: Technologie AirFlux+, SafeBeam
- Technologia: LED
- Typ: LED-HL [~H11]

### Czas eksploatacji

- Trwałość: 3 tys. godzin

### Właściwości światła

- Temperatura barwowa: 5800 K
- Lumeny [lm]: 1200

### Charakterystyka elektryczna

- Moc: 12 W
- Napięcie: 13,2 V

### Informacje dotyczące zamówień

- Numer zamówieniowy: 11362U51X2
- Kod zamówienia: 01880994

### Dane opakowania

- EAN1: 8719018018809
- EAN3: 8719018018816
- Rodzaj opakowania: X2

### Informacje o zapakowanym produkcie

- Długość: 11 cm
- Szerokość: 5 cm
- Wysokość: 16 cm
- Ilość w opakowaniu: 2 szt.
- Minimalna ilość zamówienia (dla profesjonalistów): 4 opakowania
- Waga netto na sztukę [g]: 53
- Waga brutto opakowania jednostkowego: 206

### Informacje o opakowaniu zewnętrznym

- Długość: 27 cm
- Szerokość: 17 cm
- Wysokość: 15 cm
- Waga brutto na sztukę: 1.4 kg



Data wydania 2024-01-23

Wersja: 2.0.1

© 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](http://www.philips.com)

\* W porównaniu do minimalnych wymagań prawnych dla żarówek halogenowych.