



Philips Ultinon Pro3100 SI  
Żarówka sygnalizacyjna

**LED-RED [~P21/5W]**

Liczba źródeł światła: 2  
Intensywne czerwone światło  
12 V  
Zaawansowany System  
Samochodowy

**11499RU31B2**

## Wyróżnij się z tłumu!

Wytrzymałe i intensywne oświetlenie sygnalizacyjne LED

Aby jeździć w dobrym stylu, wymień światła stopu i tylne światła pozycyjne na Philips LED Ultinon Pro3100 [~P21/5W] w kolorze czerwonym. Światła te są jasne, intensywnie czerwone i świetnie wyglądają, więc możesz poruszać się bezpiecznie i stylowo.

### **Jasne światła LED**

- Zasygnalizuj swoje zamiary za pomocą jaśniejszego oświetlenia zewnętrznego

### **Prosta wymiana typu plug-and-play**

- Łatwy montaż i kompatybilność z większością pojazdów

### **Dobry strumień światła**

- Zoptymalizowane pod kątem lepszej widoczności

### **Długotrwałe działanie**

- Trwałe oświetlenie LED zapewniające długi okres eksploatacji

### **Doskonała widoczność w celu zwiększenia bezpieczeństwa jazdy**

- Natychmiastowe informacje dotyczące bezpieczeństwa dla innych kierowców

**PHILIPS**

## Żarówka sygnalizacyjna

LED-RED [~P21/5W] Liczba źródeł światła: 2, Intensywne czerwone światło 12 V, Zaawansowany System Samochodowy

# Dane techniczne

### Informacje marketingowe

- Spodziewane zalety: Zmień swoje oświetlenie
- Najważniejsza cecha produktu: Czerwony kolor ECE, Bez konieczności dopasowywania biegunowości, Bardzo łatwa instalacja

### Opis produktu

- Zastosowanie: Światła stopu i tylne światła pozycyjne/postojowe
- Podstawa: BAY15d
- Oznaczenie: LED-Red [~P21/5W]
- Homologacja ECE: NIE
- Seria: Ultinon Pro3100
- Technologia: LED
- Typ: LED-Red [~P21/5W]

### Czas eksploatacji

- Trwałość: 3 tys. godzin

### Właściwości światła

- Lumeny: 65/32
- Temperatura barwowa: Czerwony

### Charakterystyka elektryczna

- Moc: 1,75/0,65 W
- Napięcie: 12 V

### Informacje dotyczące zamówień

- Numer zamówieniowy: 11499RU31B2
- Kod zamówienia: 02190830

### Dane opakowania

- EAN1: 8719018021908
- EAN3: 8719018021915
- Rodzaj opakowania: B2

### Informacje o zapakowanym produkcie

- Długość: 9.5 cm
- Szerokość: 1.5 cm
- Wysokość: 13.5 cm
- Ilość w opakowaniu: 2
- Minimalna ilość zamówienia (dla profesjonalistów): 10

### Informacje o opakowaniu zewnętrznym

- Długość: 14.2 cm
- Szerokość: 12.1 cm
- Wysokość: 10.3 cm
- Waga brutto na sztukę: 0.49 kg

11499RU31B2/10

# Zalety

### Jasna, intensywna sygnalizacja

Sygnalizacja zamierzonych manewrów pojazdu ma ogromne znaczenie dla bezpieczeństwa. Aby uniknąć kolizji, inni użytkownicy drogi muszą wiedzieć, co zamierzasz zrobić, bez względu na to, czy mowa o światłach cofania, kierunkowskazach czy światłach stop. Przy ograniczonej widoczności spowodowanej złymi warunkami pogodowymi jasna i wyraźna sygnalizacja jest jeszcze ważniejsza. Oświetlenie sygnalizacyjne Philips Ultinon Pro3100 stanowi gwarancję wyjątkowego działania i daje innym kierowcom więcej czasu na właściwą reakcję na wykonywane przez Ciebie manewry. Zmień oświetlenie zewnętrzne pojazdu na bardziej intensywne światło. Auto dużo mówi o właścicielu, więc wyraż swój styl za pomocą oświetlenia zewnętrznego i sygnalizacyjnego LED firmy Philips.

### Dobry strumień światła

Oświetlenie zewnętrzne LED Philips Ultinon Pro3000 zostało zaprojektowane tak, aby zapewnić inteligentną dystrybucję światła zewnętrznego — wiązka oświetlenia zewnętrznego jest kierowana dokładnie tam, gdzie jej potrzebujesz (bez względu na to, czy będzie to światło cofania, stop czy sygnalizacyjne). Dzięki szerokiemu kąтови wiązki i równomiernemu rozproszeniu światła nie tylko Ty widzisz więcej, ale także inni kierowcy lepiej widzą Ciebie.

### Trwałe oświetlenie LED

Zależy Ci na jasnym i stylowym oświetleniu, ale nie chcesz stale wymieniać przepalonych żarówek. To główna słabość tradycyjnego oświetlenia sygnalizacyjnego — im mocniejsze światło, tym krótszy okres eksploatacji. Przy takiej samej intensywności źródła światła LED są o wiele trwalsze. Źródła światła LED Philips Ultinon Pro3100 są wyjątkowo trwałe i zapewniają okres eksploatacji wynoszący 3000 godzin, czyli nawet 2 razy więcej niż w przypadku konwencjonalnych żarówek sygnalizacyjnych P21/5W (Philips P21/5W 12 V). Wymiana konwencjonalnych żarówek P21/5W na LED Philips Ultinon Pro3100 pozwoli uniknąć częstych wymian w przyszłości, a więc zaoszczędzić pieniądze i czas.

### Łatwy montaż

Skorzystaj z instalacji plug-and-play: oświetlenie Philips Ultinon Pro3100 jest wyposażone w standardowe nasadki, dzięki czemu ich wymiana jest łatwa i szybka.

### Technologia Instant-on

W porównaniu z tradycyjnymi żarówkami, żarówka LED Philips Ultinon Pro3100 zapala się natychmiast, zapewniając szybszą reakcję innych kierowców i bezpieczeństwo.



Data wydania 2023-10-16

Wersja: 2.0.1

© 2023 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)

\* Odpowiedzialność za to, by użytkowanie źródeł światła LED typu retrofit było zgodne z odpowiednimi przepisami, spoczywa na użytkowniku.