



Philips Ultinon Pro9100  
с эксклюзивными  
светодиодами для  
автоламп

Тип лампы: HВ3/HВ4

До 250 % более яркий свет  
5800 К, холодный белый свет  
Светодиодные чипы Lumileds  
TopContact

LUM11972U91X2

## Инновационные светодиодные решения для тех, кто любит вождение

### Качество оригинальных запасных частей для автомобилей

Светодиодные лампы Philips Ultinon Pro9100 задают новый стандарт качества. Они обеспечивают на 350 % более яркий белый свет\* для максимальной эффективности, в то время как компактный корпус помогает устанавливать их в большинство автомобилей.

#### Качественная продукция для автомобилей

- Надежность, отвечающая самым высоким запросам

#### Надежность и эффективность

- Увеличенный срок службы до 5000 часов

#### Лучшая в классе светотеневая граница

- Свет излучается на нужную часть дорожного полотна

#### Отменная видимость и футуристичный стиль

- Эксклюзивные светодиодные OEM-чипы Lumileds на вторичном рынке
- До 350 % более яркий свет
- Цветовая температура до 5800 К обеспечивает холодный белый свет

#### Оптимальная дизайн и идеальная посадка

- Универсальность благодаря совместимости с системами на 12 и 24 В

# PHILIPS

С ЭКСКЛЮЗИВНЫМИ СВЕТОДИОДАМИ ДЛЯ АВТОЛАМП

Тип лампы: HB3/HB4 До 250 % более яркий свет, 5800 K, холодный белый свет, Светодиодные чипы Lumileds TopContact

## Особенности

### До 350 % более яркий свет

Новые лампы головного освещения Philips Ultinon Pro9100 обеспечивают необходимый водителям уровень обзора на дорогах. Благодаря улучшенному светодиодному чипу и тщательному усовершенствованию конструкции, они предлагают стабильное освещение и до 350 % более высокую яркость по сравнению с минимальными требованиями для галогенных ламп. Оптимальный спектр света помогает без труда различать дорожные знаки, улучшает видимость и позволяет быстрее реагировать при смене ситуации.

### Эксклюзивный чип Lumileds TopContact

Мы непрерывно развиваемся, и Philips Ultinon Pro9100 предлагают улучшенные характеристики благодаря светодиодным чипам Lumileds TopContact премиального уровня. Эти уникальные чипы, используемые в оригинальных комплектующих, обеспечивают стабильное освещение дороги, выделяют меньше тепла и предлагают идеальную цветовую температуру для максимального обзора. Одна из причин выбора светодиодных чипов Lumileds и ламп головного освещения Philips крупнейшими производителями автомобилей по всему миру — это самые качественные компоненты и технологии, которые радуют вас непревзойденными характеристиками и длительным сроком службы.

### До 5800 K

Баланс практичности и надежности. Philips Ultinon Pro9100 имеют цветовую температуру до 5800 K, которая используется в оригинальных комплектующих по причине высокого комфорта при использовании в ночное время. Это снижает нагрузку на глаза и позволяет безопасно и с комфортом управлять автомобилем в темное время суток.

### Свет излучается в нужном направлении

Благодаря идеальному положению светодиодных чипов на лампах Philips Ultinon Pro9100 водители могут видеть нужный участок дорожного полотна и не ослеплять при этом встречных водителей. Наши лампы также оснащены функцией Philips SafeBeam, которая обеспечивает световой луч идеальной формы без бликов. Оцените безопасное вождение с Philips Ultinon Pro9100.

### Компактный корпус

Покупая Philips Ultinon Pro9100, водители получают эффективные технологии в компактном корпусе. Мы стремились обеспечить высокую производительность и удобство использования и создали новую цельную конструкцию Philips Ultinon Pro9100, которая

позволяет легко устанавливать лампу в корпус фары. Встроенный блок управления позволяет забыть о неудобствах при установке в небольшие фары, а сверхкомпактная конструкция гарантирует совместимость с большинством автомобилей.

### Совместимость с электросистемами

Светодиодные и галогенные лампы различаются мощностью, конструкцией и энергопотреблением. Заменяв галогенные лампы светодиодными решениями, вы можете столкнуться с рядом проблем, например мерцанием света. Лампы Philips Ultinon Pro9100 не требуют дополнительных адаптеров\*\*, которые применяются для устранения мерцания в большинстве автомобилей. Они идеально согласуются с электрической системой автомобиля, обеспечивая световой луч со стабильной яркостью и цветовой температурой. \*\* В редких случаях для устранения мерцания может потребоваться дополнительный адаптер CANbus для исключения мерцания.

### Универсальность — для систем 12–24 В

Philips Ultinon Pro9100 совместимы с электрическими системами на 12 и 24 В, что позволяет использовать их в большинстве типов транспортных средств.

### Срок службы до 5000 часов

Водителям нужны не только яркие, но и стильные фары головного освещения, однако мало кому нравится часто менять в них лампы, ведь чем лампа ярче, тем короче срок ее службы. Именно в этом состоит главный недостаток обычных ламп для фар головного освещения. Светодиодные лампы рассчитаны на более длительный срок использования при более высоком уровне интенсивности света. Светодиодные лампы Philips Ultinon Pro9100 обладают исключительно долгим сроком службы. Благодаря инновационным технологиям, таким как системы отвода тепла AirBoost и AirCool, срок службы этих ламп составляет до 5000 часов.

### Долговечные лампы для современных водителей

Светодиодные лампы Philips Ultinon Pro9100 имеют сертификат полной защиты от пыли и водяных струй (IP54), но также соответствуют стандартам EMI (электромагнитные помехи) для автомобильной промышленности. Эти лампы созданы с учетом факторов современного использования автомобилей и обеспечивают надежность, которая необходима современным водителям. Их стабильная производительность и высокая яркость позволяют с уверенностью вести автомобиль на протяжении всего пути, поездки за поездкой.

LUM11972U91X2

## Характеристики

### Особенности изделия

- Ожидаемые преимущества: Более яркий свет
- Характеристики изделия: Качественные светодиодные лампы для автомобилей, светодиодные чипы Lumileds TopContact, технология AirBoost

### Описание продукта

- Применение: Дальний свет, Ближний свет
- Цоколь: PX26d
- Обозначение: LED H7 11972 U91 X2
- Соответствие нормам ECE: HET
- Линейка продукции: Ultinon Pro9100
- Технические характеристики: Технологии AirBoost, SafeBeam
- Технология: Светодиодная
- Тип: LED-HL [H7]

### Срок службы

- Срок службы: 5000 часов

### Световые характеристики

- Цветовая температура: 5800 K
- Яркость в люменах [лм]: 1500

### Электрические характеристики

- напряжение: 13,2 В
- Мощность [Вт]: 18 Вт

### Информация для заказа

- Регистрация заказа: 11972U91X2
- Код для заказа: 01868794

### Информация об упаковке

- Тип упаковки: x 2
- EAN1: 8719018018687
- EAN3: 8719018018694

### Информация об упакованном продукте

- Длина: 15,2 см
- Ширина: 7 см
- Высота: 18,9 см
- Вес нетто одного изделия: 53 г
- Количество упаковок: 2 шт.
- MOQ (для профессионалов): 4 упаковки
- Вес брутто одной упаковки: 346

### Информация об упаковке

- Длина: 32,5 см
- Ширина: 22 см
- Высота: 19,1 см
- Вес брутто [кг]: 1,7



Дата выпуска 2024-10-03

Версия: 4.4.1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* По сравнению с минимальным стандартом для галогенных ламп.

\*\* В редких случаях для устранения мерцания может потребоваться дополнительный адаптер CANbus для исключения мерцания.