

# PHILIPS

С эксклюзивными светодиодами Lumileds для автоламп

Ultinon Pro9000

LED-HL [~HIR2]

до 250 % более яркий свет

Холодный белый свет

Светодиодные чипы Lumileds  
TopContact

11012U90CW2



## Инновационные светодиодные решения для тех, кто любит вождение

### Качество светодиодов первичного рынка

Светодиодные лампы Philips Ultinon Pro9000 задают новый стандарт качества. Они обеспечивают на 250 % более яркий белый свет\* для максимальной эффективности, в то время как компактный корпус помогает устанавливать их в большинство автомобилей. \*По сравнению с минимальным стандартом.

#### Отменная видимость и футуристичный стиль

- До 250 % более яркий свет
- Эксклюзивные светодиодные OEM-чипы Lumileds на вторичном рынке
- Цветовая температура до 5800 К обеспечивает холодный белый свет

#### Лучшая в классе светотеневая граница

- Свет излучается на нужную часть дорожного полотна

#### Оптимальная дизайн и идеальная посадка

- Компактный корпус и высокая эффективность
- Универсальность благодаря совместимости с системами на 12 и 24 В
- Совместимость с электросистемами большинства автомобилей

#### Надежность и эффективность

- Увеличенный срок службы до 5000 часов

#### Качественная продукция для автомобилей

- Надежность, отвечающая самым высоким запросам

# Основные особенности

## До 250 % более яркий свет

Новые лампы для автомобильных фар Philips Ultinon Pro9000 обеспечивают непревзойденную видимость дороги по сравнению с минимальными требованиями для галогенных ламп. Оптимальный спектр позволяет лучше видеть дорожные знаки. Чем дальше видишь, тем быстрее реакция!

## Эксклюзивный чип Lumileds TopContact

Мы непрерывно развиваемся, и Philips Ultinon Pro9000 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.

## Холодный белый свет до 5800 K

Баланс практичности и надежности. Philips Ultinon Pro9000 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 Pro9000 водители смогут 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 Pro9000.

## Компактный корпус

Покупая Philips Ultinon Pro9000, вы получаете эффективные технологии в компактном корпусе. Мы стремились обеспечить высокую производительность и удобство использования и создали новую цельную конструкцию Philips Ultinon Pro9000, 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. Заменяя галогенные лампы светодиодными решениями других производителей, вы можете столкнуться с рядом проблем, например мерцанием света. Лампы Philips Ultinon Pro9000 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.

## Универсальность — для систем 12–24 В

Philips Ultinon Pro9000 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 Pro9000 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

Лампы Philips Ultinon Pro9000 сертифицированы по классу защиты от проникновения пыли и брызг воды IP65, что говорит о полной защите, а также гарантированно соответствуют требованиям по электромагнитным помехам для автомобильной промышленности. Эти лампы созданы с учетом современных условий использования автомобилей и обеспечивают надежность, которая необходима современным водителям. Их стабильные эксплуатационные характеристики и высокая яркость позволяют с уверенностью вести автомобиль на протяжении всего пути.

# Характеристики

## Информация об упаковке

Тип упаковки: x 2  
EAN1: 8719018007247  
EAN3: 8719018007254

## Описание продукта

Технология: Светодиодная  
Применение: Дальний свет, Ближний свет  
Линейка продукции: Ultinon Pro9000  
Соответствие нормам ECE: HET  
Обозначение: LED HIR2 11012 U90CW X2  
Цоколь: PX22d  
Тип: LED-HL [~HIR2]  
Технические характеристики: Технологии AirBoost, SafeBeam

## Электрические характеристики

Напряжение [В]: 13,2 В  
Мощность [Вт]: 20 Вт

## Особенности изделия

Ожидаемые преимущества: Более яркий свет  
Характеристики изделия: Качественные светодиодные лампы для автомобилей

## Световые характеристики

Цветовая температура: 5800 K  
Яркость в люменах [лм]: 1850

## Информация для заказа

Регистрация заказа: 11012U90CWx2  
Код для заказа: 724731

## Информация об упаковке

Высота: 32,5 см  
Длина: 120 см  
Вес нетто одного изделия: 22 г  
Ширина: 420 см  
Вес брутто одного изделия: 19,1 кг

## Информация об упакованном продукте

Вес брутто одного изделия: 18,9 г  
Высота: 15,2 см  
Длина: 15,2 см  
Вес нетто одного изделия: 7 г  
Ширина: 7 см  
МОQ (для профессионалов): 2520 упаковок  
Количество упаковок: 2,72 шт.

## Срок службы

Срок службы: 5000 часов

