



Philips Ultinon Pro9100  
з ексклюзивними  
світлодіодами Lumileds  
для авто

### LED-HL [~HB3/HB4]

До 350% яскравіше світло  
Холодне біле світло  
Світлодіоди Lumileds  
TopContact

LUM11005U91X2

## Передові світлодіодні лампи для водіїв-ентузіастів

### Оригінальні характеристики для автомобіля

Philips Ultinon Pro9100 – це новий стандарт для вдосконалених світлодіодних ламп. Це на 350% яскравішого\* та більшого світла для оптимальної ефективності й компактна конструкція для простого встановлення в більшість автомобілів.

#### Автомобільна якість

- Надійність, яку потребують сучасні водії

#### Тривала ефективність

- Довший строк експлуатації: до 5000 годин

#### Найкраща в класі світлотіньова межа

- Освітлення дороги саме там, де потрібно

#### Чудова видимість і висококласний стиль

- Світлодіоди оригінальної якості – ексклюзивно для Lumileds на ринку післяпродажного обслуговування
- До 350% яскравіше світло
- Колірна температура 5800 кельвінів для холодного білого світла

#### Оптимальна конструкція для ідеального встановлення

- Підтримка 12 В та 24 В для ширшого застосування
- Висока електрична сумісність із більшістю автомобілів
- Ергономічний дизайн, висока ефективність

# PHILIPS

## Основні особливості

### До 350% яскравіше світло

Нові лампи для фар Philips Ultinon Pro9100 гарантують вам надзвичайну видимість під час керування транспортним засобом. Завдяки вдосконаленому групуванню світлодіодів і ретельному вдосконаленню ламп освітлення дороги, яке вони забезпечують, майже на 350% яскравіше й рівномірніше в порівнянні з мінімальним дозволеним стандартом для галогенних ламп. Оптиміальний спектр ламп робить дорожні знаки більш помітними. Бачте далі, реагуйте швидше!

### Ексклюзивні лампи Lumileds TopContact

Лампи Philips Ultinon Pro9100 завжди на крок попереду – вони є запорукою високої ефективності завдяки ексклюзивним високоякісним світлодіодним мікросхемам Lumileds TopContact. Ці унікальні світлодіоди оригінальної якості забезпечують рівномірніший промінь, утворюють менше тепла та мають ідеальний колір світла для чіткішої видимості. Найбільші світові виробники автомобілів вибирають світлодіодні мікросхеми Lumileds для авто та фари Philips, зокрема, за те, що їх оснащено найкращими компонентами й технологіями, які гарантують незрівнянну ефективність і довший строк експлуатації ламп.

### До 5800 Кельвінів

Насолоджуйтеся балансом зручності й функціональності. Виробники оригінального обладнання довели, що лампи Philips Ultinon Pro9100 мають максимально комфортну для очей колірну температуру до 5800 К, що особливо важливо вночі. Це зменшує втому та ймовірність напруження очей, тому водити автомобіль у темряві безпечніше й приємніше.

### Світло саме там, де потрібно

Завдяки ідеальному розташуванню світлодіодних мікросхем у лампах Philips Ultinon Pro9100 ви отримуєте світло на дорозі саме там, де потрібно, не засліплюючи водіїв зустрічних автомобілів. Наші лампи також оснащені технологією Philips SafeBeam, що утворює найкращий робочий промінь без відблисків. Керуйте безпечніше разом із Philips Ultinon Pro9100.

### Ергономічний дизайн

Лампи Philips Ultinon Pro9100 – це потужна технологія й ергономічний, проте ефективний

дизайн. Ви без зайвих зусиль установите цю лампу цільної конструкції. А завдяки вбудованому драйверу вам не знадобиться шукати додаткове місце у фарі. Крім того, ця надкомпактна конструкція сумісна із широким модельним рядом автомобілів.

### Електрична сумісність

Модернізовані світлодіодні та галогенні лампи відрізняються за потужністю, складом і споживанням енергії. Заміна галогенних ламп на світлодіодні може спричинити такі проблеми, як мерехтіння світла. Лампи Philips Ultinon Pro9100 не потребують додаткових адаптерів\*\* для усунення мерехтіння в більшості транспортних засобів. Вони сумісні з електричною системою транспортного засобу та гарантують рівномірний промінь світла й оптимальну колірну температуру. \*\*У рідкісних випадках для повного усунення мерехтіння може знадобитися додатковий адаптер CANbus.

### 12–24 В для ширшого застосування

Лампа Philips Ultinon Pro9100 сумісна з електричними системами на 12 В та 24 В, завдяки чому вона підходить для більшості типів транспортних засобів.

### Термін експлуатації: до 5000 годин

Потрібні яскраві та стильні автомобільні фари, але ви не хочете постійно замінювати зіпсуті лампи? Звичайні фари мають один великий недолік: що сильніше світло, то коротший строк їх експлуатації. Світлодіоди гарантують інтенсивніше освітлення та працюють значно довше. Фари Philips Ultinon Pro9100 створено на роки. Завдяки системам керування теплом AirBoost і AirCool вони витримують до 5000 годин роботи.

### Довговічність для сучасних водіїв

Лампи Philips Ultinon Pro9100 із сертифікованим за стандартом IP65 захистом від дії пилу та бризок води не створюють електромагнітних перешкод відповідно до стандартів автомобільної галузі. Ці лампи, призначені допомогти вам долати труднощі життя в дорозі, вирізняються довговічністю, що особливо важливо для сучасних водіїв. Насолоджуючись щодня їх яскравим рівномірним світлом, ви почуватимете себе впевнено за кермом.

## Специфікації

### Маркетингові особливості

- Очікувані переваги: Яскравіше світло
- Особливість виробу: Світлодіоди автомобільної якості, світлодіоди Lumileds TopContact, технологія AirBoost

### Опис виробу

- Застосування: Фари дальнього світла, Фари ближнього світла
- Цоколь: P20d, P22d
- Позначення: LED HB3/4 11005 U91 X2
- Відповідність стандартам ECE: Hi
- Лінійка: Ultinon Pro9100
- Технічні характеристики: Технологія AirBoost, SafeBeam
- Технологія: LED
- Тип: LED-HL [-HB3/HB4]

### Термін експлуатації

- Термін експлуатації: 5000 год.

### Характеристики світла

- Колірна температура: 5800 К
- Люмен [лм]: 1850

### Електричні характеристики

- Напруга: 20 В
- Потужність (Вт): 13,2 Вт

### Інформація для замовлень

- Код артикулу: 11005U91X2
- Код замовлення: 01870094

### Дані упаковки

- Тип упаковки: x2
- EAN1: 8719018018700
- EAN3: 8719018018717

### Інформація про упаковку

- Довжина: 15.2 см
- Ширина: 7 см
- Висота: 18.9 см
- Вага нетто однієї одиниці: 85 г
- Кількість в упаковці: 2 шт.
- Мінімальна партія (для спеціалістів): 4 упаковки
- Вага брутто окремої упаковки: 410

### Інформація про упаковку

- Довжина: 32.5 см
- Ширина: 22 см
- Висота: 19.1 см
- Вага брутто [кг]: 1,8



Дата випуску 2024-01-22

Версія: 1.0.1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Усі права застережено.

Специфікації можуть змінюватися без попередження. Торгові марки є власністю Koninklijke Philips N.V. чи інших відповідних власників.

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

\* Порівняно з мінімальним дозволеним стандартом для галогенних ламп.

\*\* У рідкісних випадках для повного усунення мерехтіння може знадобитися додатковий адаптер CANbus.