

PHILIPS

з ексклюзивними світлодіодами
Lumileds для авто

X-tremeUltinon LED gen2

LED-HL [~H7]

до 250% яскравіше світло

Холодне біле світло

Світлодіоди Lumileds Altilon SMD

11972XUWX2



Світлодіодна інновація для людей, які захоплюються водінням

Оригінальна автомобільна ефективність світлодіодів

Світлодіодні лампи Philips X-tremeUltinon 2-го покоління встановлюють новий стандарт ефективності для модернізованих світлодіодних ламп. Унікальна технологія Lumileds Altilon SMD, що використовується виробниками автомобілів, забезпечує на 250% яскравіше, біліше світло для безпечнішого та більш комфортного водіння уночі.

Чудова видимість та комфорт для очей

- Отримайте до 250% яскравіше світло для чудової видимості
- Унікальні світлодіодні кристали OEM Lumileds для чудової ефективності освітлення
- Колірна температура 5800 Кельвін для холодного білого світла

Стабільна ефективність освітлення саме там, де потрібно

- Потужне яскраве світло саме там, де потрібно
- Системи керування теплом AirFlux та AirCool для стабільної яскравості

Надійне довговічне світлодіодне освітлення, легко встановлювати

- Доступні додаткові кільцеві клеми для різних автомобілів для легкого встановлення
- Адаптери CANbus підтримують стабільну роботу електросистем автомобіля
- Блок керування світлодіодами, розміром з сірникову коробку, легко встановлювати
- Надійні лампи для передніх фар, які можуть служити так довго, як автомобіль
- Незначне допустиме відхилення забезпечує сумісність із наявними світлодіодами
- Надійність, яку потребують сучасні водії
- Високоякісне автомобільне освітлення Philips

Основні особливості

Яскраве світло

Керування автомобілем у темряві – непросте завдання, тому задля безпеки Вам доводиться покладатися на лампи для передніх фар. Завдяки інтенсивному яскравому білому променю світлодіодні передні фари для автомобілів Philips X-tremeUltinon 2-го покоління розсувають межі світла, покращуючи видимість до 250%, щоб Ви могли бачити далі. Завдяки унікальним високоякісним світлодіодним кристалом Lumileds LUXEON Altilon SMD, які використовуються виробниками автомобілів, Ви зможете насолоджуватися неперевершеним ефектом денного світла під час керування автомобілем уночі. А оскільки Ви бачитимете більше, то не лише будете у більшій безпеці, а й зможете почувати себе більш розслаблено та комфортно під час їзди уночі.

Унікальні світлодіодні кристали OEM

Philips X-tremeUltinon 2-го покоління – це єдині світлодіодні модернізовані лампи на ринку запчастин, які використовують світлодіодні мікросхеми виробника оригінального обладнання (OEM, Original Equipment Manufacturer): Lumileds LUXEON Altilon SMD. Чудова ефективність освітлення включає неймовірно чітку світлотіньову межу для ідеального пучка світла. Це означає, що пучок чітко підсвічує об'єкти попереду без засліплення інших учасників руху, а Ви перебуваєте у більшій безпеці в темряві. Однією з причин, чому провідні виробники автомобілів з усього світу вибирають світлодіодні мікросхеми Lumileds та лампи для фар Philips, є те, що їх обладнано найкращими компонентами, що забезпечують найкращу ефективність.

Холодне біле світло

Завдяки колірній температурі до 5800 Кельвін світлодіодні фари Philips X-tremeUltinon 2-го покоління створюють яскраве біле світло, яке близьке за характеристиками до денного. Сучасні нові автомобілі мають фари приблизно такої ж колірної температури, адже доведено, що вона найкраще підходить для сприйняття людським оком і реагування на сигнали попередження. Завдяки чіткішому баченню Ви зможете краще помічати перешкоди та обирати ідеальну тактику водіння. Яскраве світло в нічний час дозволяє не вдвигатися у даль, а насолоджуватися комфортно і захоплюючою поїздкою.

Яскраве світло там, де потрібно

Найкращі передні фари – це не просто найяскравіші. Створити ще яскравіші світлодіодні лампи для автомобілів – просто. Важливо те, як

використовується додаткове світло. Неконтрольоване яскраве світло не є ідеальним для водіння і може створити небезпечний відблиск. Завдяки технології SafeBeam світлодіодні передні фари Philips спрямовують світло туди, де потрібно. Однорідний і точний пучок світла відповідає вимогам дорожньої безпеки щодо галогенних ламп для передніх фар. Завдяки точнішому контролю світла покращується видимість, що гарантує краще та безпечніше водіння вночі.

Ефективне керування теплом

Керування теплом є важливим фактором ефективності світлодіодних ламп. Світлодіодні лампи X-tremeUltinon 2-го покоління обладнано системами керування теплом AirFlux [~H4 та протитуманні] та AirCool [~H7]. Вони ефективно розподіляють тепло, забезпечуючи завжди оптимальну яскравість фар (стабільність у люменах). Різні світлодіодні лампи конкурентів використовують менш ефективні технології розподілу тепла, тому під час нагрівання випромінюють слабший пучок світла. Для світлодіодних ламп X-tremeUltinon 2-го покоління із цим немає проблем, адже в них тепло швидко виділяється. Ви отримуєте стабільний потужний пучок світла на весь час поїздки.

Кільцеві клеми для певних моделей

Оскільки передні фари H7 мають різноманітні кронштейни для фар, інколи можуть виникати проблеми зі встановленням світлодіодних ламп. Але не зі світлодіодними лампами Philips X-tremeUltinon 2-го покоління. Додаткові кільцеві клеми для світлодіодів Philips забезпечують відповідність найрізноманітнішим моделям автомобілів, тому Ви можете спокійно купувати світлодіодні лампи Philips, знаючи, що вони підійдуть до Вашого автомобіля.

Безпроблемне електрообладнання

У деяких моделях автомобілів виникають певні проблеми з модернізованими лампами на базі світлодіодів, наприклад, поява помилкових попереджень на панелі керування, мерехтіння ламп та проблеми індикатора дальнього світла. Унікальні адаптери Philips CANbus вирішують ці проблеми, забезпечуючи належну роботу світлодіодних фар та відсутність цих дефектів електросистеми. Завдяки вдосконаленому дизайну та міцному корпусу адаптер CANbus легко встановлюється та призначений задовольняти потреби щоденного водіння.

Зручний, компактний дизайн

Світлодіодну лампу X-tremeUltinon обладнано невеликим блоком керування (який перетворює високу напругу в низьку, необхідну для світлодіодів), тому може поміститися навіть у найменшій секції для фар. Тепер він менший за звичайну сірникову коробку, тому світлодіодну лампу 2-го покоління легко встановлювати, яким автомобілем би Ви не керували.

Насолоджуйтеся тривалим терміном експлуатації лампи

Вам потрібні яскраві та стильні передні фари, проте Ви не бажаєте постійно замінювати несправні лампи. Звичайні фари мають один основний недолік: що сильніше світло, то коротший термін експлуатації. Світлодіоди забезпечують вищу інтенсивність освітлення, проте працюють набагато довше, а світлодіодні фари Philips X-tremeUltinon 2-го покоління створені на роки. Завдяки системам керування теплом AirFlux та AirCool вони працюють до 12 років. Оскільки більшість автомобілів підлягають заміні чи модернізації упродовж цього періоду часу, Ваші стильні нові лампи для передніх фар пропрацюють упродовж усього періоду експлуатації автомобіля.

Універсальність у роботі

Світлодіодні лампи виробника оригінального обладнання та Philips X-tremeUltinon 2-го покоління створено з незначним допустимим відхиленням приблизно 5800 K. Це дозволяє їм працювати разом із наявними світлодіодними лампами автомобіля без конфліктів кольору світла. Тому вони ідеально поєднуютимуться, наприклад, із Вашими денними ходовими вогнями. Питання сумісності відповідають, коли мова йде про світлодіодні лампи Philips X-tremeUltinon 2-го покоління.

Лампи, створені на роки

Світлодіодні лампи Philips X-tremeUltinon 2-го покоління мають сертифікат IP65 із захистом від потрапляння пилу та бризок води, а також мають гарантовану сумісність EMI, відповідають стандартам автомобільної промисловості в питаннях електромагнітних перешкод. Ці лампи точно розроблено відповідно до жорстких умов сучасного життя автомобілістів. Вони пропонують надійність, яку так потребують сучасні водії.

Специфікації

Дані упаковки

Тип упаковки: x2

EAN1: 8719018060143

EAN3: 8719018060150

Опис виробу

Технологія: LED

Застосування: Фари дальнього світла, Фари ближнього світла

Цоколь: PX26d

Позначення: LED H7 11972 XUW X2

Лінійка: X-tremeUltinon LED

Тип:

[~H7]

Відповідність стандартам ECE: Hi

Електричні характеристики

Напруга: 13,2 В

Потужність (Вт): 25 Вт

Маркетингові особливості

Очікувані переваги: Більше світла

Особливість виробу: Світлодіодні, автомобільної якості

Характеристики світла

Колірна температура: 5800 К (5500 К ~ 6250 К)

Інформація для замовлень

Код артикулу: 11972XUWX2

Код замовлення: 6014331

Інформація про упаковку

Висота: 27,7 см

Довжина: 38,6 см

Вага нетто однієї одиниці: 1740 г

Ширина: 17,6 см

Вага брутто однієї одиниці: 3,156 кг

Інформація про упаковку

Вага брутто однієї одиниці: 494 г

Висота: 8 см

Довжина: 18 см

Вага нетто однієї одиниці: 280 г

Ширина: 15 см

Мінімальна партія (для спеціалістів):

6 упаковок

Кількість в упаковці: 2 шт.

Термін експлуатації

Термін експлуатації: 5000 год.

