



Philips X-tremeUltinon
LED gen2
с ексклузивен
автомобилен светодиод
на Lumileds

LED-HL [~H7]

до 250% по-ярка светлина
Студена бяла светлина
Lumileds Altilon SMD LED

11972XUWX2



LED иновация за хора, които са отдадени на шофирането

Оригинална производителност за автомобили в LED

X-tremeUltinon LED gen2 на Philips задава новия стандарт за производителност при модернизирани LED. Униклната технология Altilon SMD на Lumileds, използвана също и от производители на коли, предоставя 250% по-ярка и по-бяла светлина за по-безопасно и по-удобно шофиране през нощта.

Превъзходна видимост и комфорт за очите

- Получете до 250% по-ярка светлина за превъзходна видимост
- Униклни OEM Lumileds LED чипове за превъзходна светлинна производителност
- 5800 Келвина цветна температура за студена бяла светлина

Стабилна светлинна ефективност там, където ви трябва

- Мощна ярка светлина, насочена точно където ви е нужно
- Управление на топлината AirFlux и AirCool за стабилност на светлината, излъчена от загрял светодиод

Издръжливи и дълготрайни LED с лесно поставяне

- Налични са опционални специфични за автомобила свързващи пръстени за лесно поставяне
- CANbus адаптерите поддържат електрониката на колата ви работеща безпроблемно
- LED баласт с размер на кибритена кутия прави монтажа лесен
- Трайни фарове, които може да издържат колкото и вашия автомобил
- Тесните толеранси гарантират съвместимост със съществуващи светодиоди

PHILIPS

Акценти

Реалистична ярка светлина

Шофирането на тъмно е взискателно, така че трябва да разчитате на вашите фарове да ви държат в безопасност. Със своя интензивен ярък бял лъч лампата X-tremeUltinon LED gen2 на Philips предизвиква границите на светлината, подобрява видимостта с до 250%, за да ви помогне да виждате по-далеч. Благодарение на уникалните си първокласни LED чипове Lumileds LUXEON Altilon SMD, използвани също и от производителите на автомобили, ще изживеете несравним ефект на дневна светлина, докато шофирате нощем. А защото виждате повече, не само ще бъдете в по-голяма безопасност, но и ще се насладите на по-спокойно и комфортно нощно шофиране.

Уникални OEM LED чипове

X-tremeUltinon gen2 на Philips е единственият афърмаркет LED за модернизация чрез използване на LED чипове от производителя на оригиналното оборудване (OEM): Lumileds LUXEON Altilon SMD. Превъзходната светлинна производителност включва изключително рязка светлинна граница за перфектния шаблон на лъча. Това означава, че лъчът осветява точно това, което е пред вас, без да заслепява останалите, като ви осигурява по-голяма безопасност в тъмното. Една от причините, поради която се избират LED чипове на Lumileds и крушки за фарове на Philips от водещите световни производители на автомобили е защото те са снабдени с най-добрите компоненти, предоставящи ви най-добрата производителност.

Студена бяла светлина

С цветна температура стигаща до 5800 Келвина лампата X-tremeUltinon LED gen2 на Philips произвежда ярък бял лъч, наподобяващ дневна светлина. Съвременните нови автомобили са с почти същата цветна температура, защото е доказано, че тя е най-подходящата за човешкото око и виждането на предупредителни сигнали. С по-ясна

видимост ще можете по-добре да разпознавате препятствия и да изберете перфектната линия на шофиране. А тъй като не е необходимо да се напрягате, за да видите терена отпред, ярките светлини правят нощното каране по-комфортно и вълнуващо.

Ярка светлина, където ви е нужно

Най-добрите фарове не са просто най-ярките. Създаването на все-по ярки светодиодни крушки за автомобили е по-лесната задача. Важно е какво правите с тази допълнителна светлина. Неконтролираната ярка светлина не е идеална за шофиране и може да създаде опасно отражение. Оборудвани с технологията SafeBeam, светодиодите фарове на Philips концентрират светлината където ви е нужна. Този равномерен и ярък шаблон на лъча е проектиран според регламентите за пътна безопасност за халогенни фарове. Прецизно контролираната светлината ви дава по-голяма видимост, което прави шофирането ви през нощта по-безопасно.

Ефективно управление на топлината

Управлението на топлината е ключов фактор за производителността на LED светлините. X-tremeUltinon LED gen2 са оборудвани със системи за управление на топлината AirFlux [~H4 и за мъгла] и AirCool [~H7]. Те разсейват ефективно топлината, като гарантират, че фаровете винаги ще работят с оптимална яркост (стабилност на лумена). Поради факта, че конкурентните LED светлини използват по-малко ефективна технология за разсейване на топлината те излъчват по-слаб лъч, когато се нагреят. Дизайнът на X-tremeUltinon LED gen2 не страда от този проблем, защото позволява топлината да се освободи бързо. Вие получавате последователен мощен лъч светлина по време на цялото си приключение.

Специфични за модела свързващи пръстени

Тъй като светлините H7 са снабдени с богата гама скоби за лампи, е вероятно да

изпитате затруднения с поставянето на LED светлини. Случаят не е такъв с X-tremeUltinon LED gen2 на Philips. Опционалните LED свързващи пръстени гарантират съвместимостта с богат набор от автомобилни модели, така че можете да закупите LED на Philips спокойно, знаейки, че те ще паснат на автомобила ви.

Безпроблемна електроника

Някои модели автомобили представят конкретни предизвикателства пред базираните на LED лампи за модернизация, като грешни предупреждения на таблото, премигващи светлини и проблеми с индикатора за дълги светлини. Уникалните CANbus адаптери на Philips решават тези проблеми, като гарантират, че няма да се сблъскате с тези електрически неизправности, а вашите LED светлини ще работят според предназначението си. Благодарение на усъвършенствания си дизайн CANbus адаптерът се монтира лесно и е проектиран да се справя с изискванията на всекидневното шофиране.

Лесно поставяне, компактен дизайн

Оборудвани с по-малък баласт (който конвертира високото напрежение в ниско, от което се нуждаят светодиодите), X-tremeUltinon LED gen2 могат да се поберат и в най-малките фарове. Сега по-малки и от стандартна кибритена кутия LED gen2 са лесни за монтаж – независимо от превозното средство, което шофирате.

Наслаждавайте се на дълготрайна светлина

Искате ярки и стилни фарове, но не искате да заменят изгорели крушки. Това е главният минус на обикновените фарове; колкото по-мощна е светлината, толкова по-кратък е нейният живот. На по-високо ниво на интензитета на светлината светодиодите са много по-трайни и продуктите Philips X-tremeUltinon LED gen2 показват изключителна издръжливост. Поради характеристиките, като например системите за управление на топлината AirFlux и AirCool, те издържат до 12 години. Тъй като повечето автомобили биват заменени или надстроени за този период, вашите стилни нови фарове би трябвало да покрият живота на експлоатация на вашия автомобил.

Спецификации

Данни за опаковката

- Тип опаковка: X2
- EAN1: 8719018060143
- EAN3: 8719018060150

Описание на продукта

- Технология: LED
- Приложение: Дълги светлини, Къси светлини
- База: PX26d
- Обозначение: LED H7 11972 XUW X2
- Обхват: Светодиод X-tremeUltinon
- Тип: H7
- Хомологация ECE: HE

Електрически характеристики

- Напрежение: 13,2 V
- Мощност: 25 W

Маркетингови характеристики

- Очаквани ползи: Усъвършенствана автомобилна система, надстройка
- Акцент за продукта: Светодиод от автомобилен клас

Характеристики на светлината

- Цветна температура: 5800K (5500 K~6250 K)
- Лумена: 1500 lm

Информация за поръчка

- Въвеждане на поръчка: 11972XUWX2
- Код за поръчка: 6014331

Информация за външната опаковка

- Височина: 27,7 см
- Дължина: 38,6 см
- Нето тегло на бройка: 1740 гр
- Ширина: 17,6 см
- Брутно тегло на бройка: 3,156 кг

Информация за опакован продукт

- Брутно тегло на бройка: 494 гр
- Височина: 8 см
- Дължина: 18 см
- Нето тегло на бройка: 280 гр
- Ширина: 15 см
- MOQ (за професионалисти): 6 опаковки
- Количество стоки в опаковка: 2 бр.

Експлоатационен срок

- Живот: 5000 часа



Дата на издаване
2019-10-10

Версия: 5.1.1

12 NC: 8670 001 57345

© 2019 Philips Lighting Holding B.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Philips Lighting Holding B.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com

* Единствено вие носите отговорността да гарантирате, че светодиодните светлини отговарят на приложимите законови изисквания.