

Nowe żarówki samochodowe Philips Ultinon Pro5100

Lepsze światło dla jaśniejszych dróg i dłuższa żywotność dostępna dla kierowców

Frankfurt, Niemcy – 13 września 2022 roku — Jazda nocą stała się bezpieczniejsza i bardziej stylowa dzięki nowym żarówkom samochodowym [Philips Ultinon Pro5100](#) opracowanym przez firmę [Lumileds](#). Teraz nawet o 160% jaśniejsze światło¹ pozwala widzieć więcej i reagować szybciej, a temperatura barwowa do 5800 K zapewnia samochodowi nowoczesny wygląd. Ta lampa, skonstruowana zgodnie z wymagającymi normami Philips, ma nową, kompaktową konstrukcję, dzięki czemu można ją łatwo zainstalować w jeszcze szerszej gamie modeli samochodowych.

Do 160% jaśniejsze światło bez oślepiania kierowców nadjeżdżających z naprzeciwka

Żarówki LED Philips Ultinon Pro5100 zapewniają doskonałą widoczność, nie oślepiając innych użytkowników drogi. Skuteczniejsze światła przednie pozwalają kierowcom wcześniej dostrzegać zagrożenia, lepiej oceniać odległość i precyzyjniej sytuować pojazd na drodze.

Wiązka światła jest tak samo ważna jak jasność: jednolita, dokładna wiązka pozwala kierowcom widzieć i być widzianymi bardziej wyraźnie. Precyzyjnie rozmieszczone diody LED dostarczają światło dokładnie tam, gdzie jest ono potrzebne na drodze, nie oślepiając kierowców nadjeżdżających z naprzeciwka.

„Philips Ultinon Pro5100 to oszczędne, wydajne żarówki, z którymi niewiele dostępnych na rynku może się równać pod względem jasności i trwałości” – mówi Jacques Le Berre, Starszy Dyrektor ds Lamp i LED retrofit w Lumileds.

Jasne, białe światło o temperaturze barwowej 5800 K emitowane przez żarówki Philips Ultinon Pro5100 zapewnia lepszą widoczność, ułatwia dostrzeganie przeszkód i wyznaczanie idealnej linii jazdy.

Ta optymalna temperatura barwowa nie męczy ani nie nadwyręża oczu, zapewniając kierowcom wygodniejszą i bezpieczniejszą jazdę nocą.

Jasne, białe światło o temperaturze barwowej 5800 K emitowane przez żarówki Philips Ultinon Pro5100 zapewnia lepszą widoczność, ułatwia dostrzeganie przeszkód i wyznaczanie idealnej linii jazdy.

Niezawodna technologia LED w kompaktowej konstrukcji typu „wszystko w jednym”

Kierowcy chcą mieć jasne, stylowe światła przednie, ale nie chcą ciągle wymieniać zawodzących żarówek. Światła LED generują ciepło, którym trzeba zarządzać. Nasza wyjątkowa, zaawansowana technologia AirFlux+ eliminuje najczęstszą przyczynę awarii – ciepło. AirFlux+ to potężny system chłodzenia o wysokiej dyspersji termicznej oparty na zoptymalizowanych materiałach i wysokowydajnej powłoce. Odprowadza on ciepło z najważniejszych diod LED. Większa odporność na ciepło sprawia, że żarówki Philips Ultinon

¹ W porównaniu do standardowego uwarunkowanego prawem minimum dla żarówek halogenowych.

Pro5100 LED działają znacznie dłużej – do 3000 godzin – niż porównywalne produkty dostępne obecnie na rynku.

Nowy kształt Philips LED Ultinon Pro5100 zajmuje niewiele miejsca w reflektorze. Ponadto jednoczęściowa konstrukcja i zintegrowane układy elektroniczne ułatwiają montaż. *„Nasze żarówki są zgodne z szeroką gamą modeli samochodów i mogą być z łatwością instalowane samodzielnie lub przez mechaników specjalizujących się w tej dziedzinie”* – dodaje Jacques Le Berre.

Zgodne z pojazdami z instalacjami 12 i 24 V

Żarówki Philips Ultinon Pro5100 są zgodne z instalacjami elektrycznymi 12 V i 24 V, dzięki czemu nadają się do większości typów pojazdów².

Zaawansowane technologicznie oświetlenie samochodowe Philips jest znane w branży motoryzacyjnej od ponad 100 lat. Produkty Philips dla branży motoryzacyjnej są projektowane i opracowywane zgodnie z surowymi procesami kontroli jakości (w tym stosownymi normami ISO), co pozwala zachować niezmiennie wysokie standardy produkcji.

Seria Philips Ultinon Pro5100 LED jest dostępna w najbardziej popularnych typach żarówek do reflektorów, HL [≈H1], [≈H3], [≈H4], [≈H7], [≈H11], [≈HB3/HB4], [≈HIR2] i świateł przeciwmgielnych FL [≈H8/H11/H16].

Żarówki Philips Ultinon Pro5100 LED typu retrofit nie mają homologacji ECE na drogi publiczne i powinny być używane wyłącznie poza drogami publicznymi. Kierowcy muszą przestrzegać odpowiednich lokalnych przepisów prawnych.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: [Philips.com/Ultinon-Pro5100](https://philips.com/Ultinon-Pro5100)

Informacje o firmie Lumileds

Lumileds to wiodący na rynku globalnym dostawca źródeł światła i akcesoriów samochodowych, lamp błyskowych do urządzeń mobilnych, MicroLED oraz źródeł światła do zastosowań ogólnych, w ogrodnictwie i zgodnych z potrzebami człowieka (HCL) dla producentów oryginalnego wyposażenia (OEM) i rynku wtórnego. 7000 naszych pracowników działa w ponad 30 krajach i współpracuje z klientami w celu dostarczania innowacyjnych rozwiązań w zakresie oświetlenia, bezpieczeństwa i zapewniania dobrego samopoczucia użytkowników. Aby dowiedzieć się więcej o naszej firmie i ofercie rozwiązań, odwiedź stronę <https://lumileds.com>.

Firma Lumileds jest czołowym dostawcą rozwiązań oświetleniowych dla branży motoryzacyjnej oraz licencjonowanym użytkownikiem marki Philips – obejmującej źródła światła i akcesoria samochodowe.

² Odwiedź stronę [Philips.com/AutomotiveSupport](https://philips.com/AutomotiveSupport), aby uzyskać więcej szczegółów na temat okresu użytkowania.



Aby uzyskać dodatkowe informacje, prosimy o kontakt z:

Marine Carruelle

EMEA Marcom Manager dla rynku wtórnego

Lumileds

Nr tel.: + 33 (0)7 87 94 57 16

E-mail: marine.carruelle@lumileds.com