

Oświetlenie przyszłości

Diodowe zamienniki tradycyjnych lamp



ZA WCZEŚNIE JESZCZE NA STOSOWANIE TAKICH ŚWIATEŁ W NORMALNYM RUCHU DROGOWYM, GDYŻ JEST TO ROZWIĄZANIE PRZYSZŁOŚCI



TAREK HAMED

MARKETING MANAGER CE
LUMILEDS POLAND

DO SPRZEDAŻY W POLSCE TRAFIŁ PEŁNY ASORTYMENT RETROFITOWYCH PRODUKTÓW LED MARKI PHILIPS ZASTĘPUJĄCYCH WIĘKSZOŚĆ ŻARÓWEK KONWENCJONALNYCH, W TYM H4 I H7. POPRAWIAJĄ ONE WYDAJNOŚĆ I UNOWOCZEŚNIAJĄ STYLISTYKĘ ŚWIATEŁ W SAMOCHODZIE

Retrofitami nazywa się części zamienne zastępujące oryginalne wyposażenie samochodu, lecz wykorzystujące konstrukcje i technologie nowocześniejsze od użytych w oryginale. Ich zadaniem jest unowocześnianie pojazdów już istniejących i nor-

malnie eksploatowanych, bez ingerencji w ich oryginalne instalacje elektryczne.

Retrofity Philips X-tremeUltinon LED

W porównaniu z minimum określonym przez obowiązujące przepisy zapewnia-

ją one aż o 200% jaśniejsze światło, umożliwiając dzięki temu bezpieczniejszą, sportową jazdę w nocy. Decyduje o tym sprawdzona technologia diod Luxeon, użyta do współpracy z optyką samochodowego reflektora halogenowe-

FOT. PHILIPS

FOT. PHILIPS

X-tremeUltinon LED – Jaśniejsze. Bielsze. Mocniejsze

Oświetlenie główne	Przednie światła postojowe	Przednie światła przeciwmgielne	Oświetlenie deski rozdzielczej	Oświetlenie wewnętrzne	Oświetlenie schowka	Tyłne światło przeciwmgielne	Oświetlenie bagażnika	Oświetlenie tablicy rejestracyjnej	Światło cofania	Trzecie światło stop	Światła stop
LED-HL [≈H4]	LED-T10 [≈W5W]	LED-FOG [≈H8/H11/H16]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-RED [≈P21W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-WHITE [≈P21W]	LED-RED [≈P21W]	LED-RED [≈P21W]
LED-HL [≈H7]	LED-RED [≈P21/5W]	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-FEST 30mm	LED-T20-WHITE [≈W21W]	LED-RED [≈P21/5W]	LED-RED [≈P21/5W]
		LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm	LED-FEST 38mm			
		LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm	LED-FEST 43mm			

Vision LED – Jasne sygnały. Stylowa jazda.

LED-RED [≈P21/5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T20-RED [≈W21W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T10 [≈W5W]	LED-T20-RED [≈W21W]	LED-RED [≈P21/5W]	LED-RED [≈P21/5W]	LED-RED [≈P21/5W]

CANbus adapter do optymalnego sterowania

CANbus 5W	CANbus 5W	CANbus 5W	CANbus 5W	CANbus 5W	CANbus 5W

ŹRÓDŁA LED I ICH FUNKCJE

go. Wykorzystane tu rozwiązanie firmy Philips o nazwie SafeBeam umożliwia prawidłowy, równomierny rozsył światła wytwarzany przez lampy LED zamontowane w reflektorach zamiast żarówek H4 lub H7. Uzyskany w ten sposób sil-

niejszy strumień białego światła zwiększa kontrastowość oświetlonych obiektów i ogólnie poprawia widoczność na drodze. Kierowca ma więcej czasu na reakcję, przez co prowadzenie samochodu staje się bezpieczniejsze.

Jazda z lampami Philips X-tremeUltinon LED jest również przyjemniejsza dzięki specyficznym parametrom strumienia światła, a zwłaszcza jego temperaturze barwowej 6500 K, określanej jako „arktycznie biała”. →