

LEDDriving headlight for BMW 1

Legalna i mocna modernizacja LED



Zobacz i bądź widoczny z OSRAM

Aż do 200% jaśniejsze światło1) Aż do 100% bielsze światło2) Zasięg światła aż do 200m



- Montaż Plug & Play

- Prosta modyfikacja i montaż - Szybka modyfikacja i montaż



Homologacja ECE

ECE R6/R7/R10/R48/R87/R112Ni e wymaga dodatkowej rejestracji. Przeprowadzono niezbędne testy oraz przyznano homologację typu ECE.



2-letnia gwarancja OSRAM3)

Systematyczna kontrola jakości podczas produkcji stanowi podstawę standardów wykonania i funkcjonalności naszych produktów. Innowacyjna technologia i doskonała jakość naprawdę przynoszą korzyści naszym klientom.



Przełącz się na efekt WOW z reflektorami OSRAM LEDriving

Innowacyjność i nowoczesność. Dążąc do osiągnięcia najwyższej jakości i innowacyjności, definiujemy na nowo oświetlenie motoryzacyjne. W OSRAM nie ma kompromisów w kwestii jakości i parametrów źródeł światła. Reflektory OSRAM LEDriving dla BMW serii 1 to wspaniałe uzupełnienie szerokiej gamy produktów LED w portfolio firmy. Reflektory full LED oferują innowacyjny design, który nadaje pojazdom indywidualny wygląd. Reflektory LEDriving zapewniają precyzyjne oświetlenie przed pojazdem, a także stanowią modernizację do nowoczesnej technologii premium OEM. Ponadto do wyboru są dwa warianty: BLACK lub CHROME, oba zaprojektowane tak, aby skutecznie podkreślać indywidualny styl Twojego BMW serii 1. Oprawy oferują wszystkie funkcje światła w wersji LED: światło pozycyjne, światła mijania, światła drogowe, światła do jazdy dziennej i kierunkowskazy LED. Dzięki diodom o długiej trwałości, reflektory oferują aż do 200% jaśniejsze¹⁾ i aż do 100% bielsze²⁾ światło, a także zasięg światła aż do 200m. W dodatku, dzięki nowoczesnej technologii light guide oraz innowacyjnym materiałom rozpraszającym, gwarantują jednorodny rozsył światła bez wyraźnych punktów świetlnych. W rezultacie, wszystkie funkcjonalności zapewniają lepszą widoczność oraz zwiększone bezpieczeństwo na drodze. Reflektory objęte są 2-letnią gwarancją OSRAM³⁾. W pełni legalna i nieskomplikowana modyfikacja. Podkreślenie nowoczesnego stylu pojazdu dzięki przyciągającym wzrok akcentom i najnowszym innowacjom OSRAM. Zgodnie z wymaganiami homologacyjnymi, na reflektorach LEDriving zostały przeprowadzone wszystkie niezbędne testy i uzyskano wszystkie zgody co oznacza, że są one całkowicie legalne, a dodatkowa rejestracja nie jest wymagana. Homologacja ECE zgodna z R6/R7/R10/R48/R87/R112. Technologia plug & play zapewnia szybki i łatwy montaż reflektorów LEDriving, istniejąca instalacja nie musi być modyfikowana lub uszkodzana. Jakość przetestowana zgodnie z DIN EN ISO/IEC 17025. Reflektory LEDriving zostały przetestowane, w naszym laboratorium symulacji środowiskowej z certyfikatem DIN, na wpływ ekstremalnych warunków zewnętrznych, takich jak woda, kurz, wysokie i niskie temperatury, światło UV oraz ciągłe wibracje, a ich odporność potwierdzona została klasą ochrony IP69K. Przełącz się na efekt WOW z reflektorami OSRAM. Zastosowania: - BMW serii 1 F20/F21 pre-facelift - Odpowiednie dla modeli BMW serii 1 z fabrycznie zamontowanymi reflektorami halogenowymi - Nieodpowiednie dla modeli BMW serii 1 z fabrycznie zamontowanymi reflektorami ksenonowymi - Nieodpowiednie dla ruchu lewostronnego¹⁾ Z porównaniu z minimum homologacyjnym R112²⁾ W porównaniu z reflektorami halogenowymi³⁾ Szczegóły na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Informacje o produkcie		Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne	
	Oznaczenie produktu	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Typ modelu	Napięcie nominalne	Moc znamionowa
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	LEDHL108-BK LHD	Reflektory	Black	120 V	3200 W
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	LEDHL108-CM LHD	Reflektory	Chrome	120 V	3200 W

Opis produktu	Napięcie probiercze (pomiarowe)	Trwałość	Możliwości	Certyfikaty i Normy	
		Gwarancja	Technologia	Typ zabezpieczenia	Znaki stacji badawczych
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2 V	2 years	LED	IP69K	E4 homologacja
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2 V	2 years	LED	IP69K	E4 homologacja

		Dane logistyczne	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Opis produktu	Normy	Kod taryfy celnej	Date of Declaration
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	07-03-2024
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	07-03-2024

Opis produktu	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	4062172120333 4062172120814 4062172120821	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
LEDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	4062172120340 4062172120845 4062172120838	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b 2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7 05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d

¹⁾ Upgrade headlights for BMW 1 Series F20/F21. Suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment halogen headlights. Not suitable for BMW 1 Series F20/F21 with original equipment xenon headlights. Not suitable for left-hand traffic.

Pobierz dane

Plik	
	User instruction LEDriving HEADLIGHT
	Film przedstawiający zastosowanie LEDriving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDriving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	360 Degree Image LEDriving Headlights for BMW 1er

Porada prawna:

Reflektory LEDriving od OSRAM są zgodne z homologacją jako zamiennik fabrycznych reflektorów i nie wymagają dodatkowej rejestracji. Homologacja ECE nie dotyczy indywidualnych wymagań w poszczególnych krajach.

- 1) W porównaniu z minimum homologacyjnym ECE R112
- 2) W porównaniu ze standardowymi reflektorami halogenowymi
- 3) Szczegółowe informacje na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje

Zastosowania:

- Seria BMW 1 F20/F21 pre-facelift
- Odpowiednie dla serii BMW 1 z fabrycznie zamontowanymi reflektorami halogenowymi
- Nieodpowiednie dla serii BMW 1 z fabrycznie zamontowanymi reflektorami ksenonowymi
- Nieodpowiednie dla ruchu lewostronnego

Bardziej szczegółowe informacje i grafiki dotyczące instalacji można znaleźć w karcie produktu i instrukcji obsługi.

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.