

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



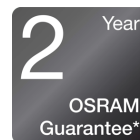
- Montaż Plug & Play

- 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 naprawde przynoszą korzyści naszym klientom.



Przełącz się na efekt WOW z reflektorami OSRAM LEDDriving
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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 kierunkowskaz 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 LEDDriving 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 LEDDriving, istniejąca instalacja nie musi być modyfikowana lub uszkodzana. Jakość przetestowana zgodnie z DIN EN ISO/IEC 17025 Reflektory LEDDriving 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
	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Typ modelu	Oznaczenie produktu	Napięcie nominalne
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	Reflektory	Black	LEDHL108-BK LHD	12.0
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	Reflektory	Chrome	LEDHL108-CM LHD	12.0





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

Opis produktu	Normy	Dane logistyczne	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Kod towaru [PICOS]	Date of Declaration	Primary Article Identifier
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	19-08-2024	4062172120333
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	19-08-2024	4062172120340

Opis produktu	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6 085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b
LEDiving headlight - BMW 1 ¹⁾	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7 abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b

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 LEDiving HEADLIGHT
	Movie application LEDiving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDiving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDiving Headlights for BMW 1er

Informacje prawne

Porada prawna:

Reflektory LEDiving 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.