

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



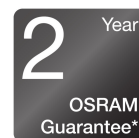
- Montaż Plug & Play

- 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 naprawę 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

Dane techniczne

Informacje o produkcie

Oznaczenie produktu	LEDHL108-BK LHD
Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Reflektory

Ogólne informacje o produkcie

Typ modelu	Black
------------	-------

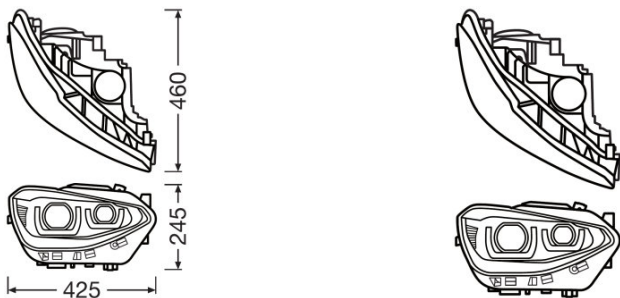
Dane elektryczne

Napięcie nominalne	120 V
Moc znamionowa	3200 W
Napięcie probiercze (pomiarowe)	13,2 V

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	6500 K
---------------------	--------

Wymiary i waga



Masa produktu	375000 g
Długość	4250 mm
Szerokość	4600 mm
Wysokość	2450 mm

Trwałość

Gwarancja	2 years
-----------	---------

Dodatkowe dane produktu

Karta katalogowa produktu

Uwaga dotycząca produktu	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.
--------------------------	---

Możliwości

Technologia	LED
-------------	-----

Certyfikaty i Normy

Normy	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
Znaki stacji badawczych	E4 homologacja
Typ zabezpieczenia	IP69K

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LEDHL108-BK LHD
---------------------	-----------------

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85122000900
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4062172120333 4062172120814 4062172120821
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b 2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172120333	LEDDriving headlight - BMW 1	Karton wysylkowy 1	630 mm x 360 mm x 593 mm	134.49 dm ³	11650.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

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.

OSRAM