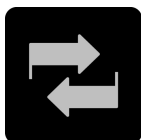


LEDDriving DMI for BMW

Legalna i mocna modernizacja LED



Dynamiczne LEDy

Dynamiczny kierunkowskaz
LED wyposażony w diody
OSRAM



- Montaż Plug & Play

- Prosta modyfikacja i
montaż- Szybka modyfikacja
i montaż



Aż do 200% jaśniejsze światło¹⁾

Wysoki kontrast w ciągu dnia
i w nocy dzięki
intensywnemu światłu LED o
bursztynowej barwie²⁾



Homologacja ECE

- ECE R6/R10- W pełni legalne
rozwiązanie- Nie wymaga
dodatkowej rejestracji

Karta katalogowa produktu



Przełącz się na efekt WOW z dynamicznymi kierunkowskazami
OSRAM LEDriving

Innowacja i nowoczesność Dążąc do osiągnięcia najwyższej jakości i innowacyjności, definiujemy na nowo oświetlenie motoryzacyjne od OSRAM. Dzięki dynamicznym kierunkowskazom LEDriving obszerne portfolio produktów LED od OSRAM zyskało dodatkowe nowoczesne rozwiązanie. W pełni dynamiczne kierunkowskazy LED oferują innowacyjny design, który perfekcyjnie uzupełni nowoczesny i indywidualny wygląd twojego pojazdu. Oprawy są wyposażone w LEDy o wysokiej mocy, które generują aż do 200% jaśniejsze światło¹⁾ i zapewniają wysoki kontrast zarówno w ciągu dnia, jak i w nocy, dzięki intensywnie żółtym LED²⁾. Dzięki nowoczesnej technologii light guide, oferują jednolity rozsył światła na oświetlonej części oprawy. W rezultacie, wszystkie te funkcjonalności zapewniają lepszą widoczność pojazdu na drodze oraz zwiększone bezpieczeństwo. Co więcej, są objęte 5-letnią gwarancją OSRAM³⁾. Wysoka kompatybilność i indywidualny design Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving są doceniane nie tylko przez pryzmat ich innowacyjności, ale także wysokiej kompatybilności, która umożliwia używanie ich w różnych modelach samochodów. Stworzone zostały 2 wersje opraw: Black i White – obydwie zaprojektowane z myślą o efektywnym i indywidualnym wyglądzie wielu pojazdów. Podczas gdy wersja BLACK zachwyca przyciemnionym szkłem i czarnym designem, edycja WHITE oferuje przezroczyste szkło w białej oprawie. Dzięki temu dynamiczne kierunkowskazy LEDriving perfekcyjnie dopasowują się do zewnętrznego wyglądu szerokiej gamy pojazdów. W pełni legalna i nieskomplikowana modyfikacja Stylowe i bezkompromisowe podkreślenie pojazdu dzięki przyciągającym wzrok akcentom jest bardzo łatwe dzięki najnowszym innowacjom OSRAM. Zgodnie z wymaganiami homologacyjnymi, na dynamicznych kierunkowskazach 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 ECE R6 / R10. Technologia plug & play zapewnia szybki i łatwy montaż dynamicznych kierunkowskazów LEDriving, istniejąca instalacja nie musi być modyfikowana lub uszkodzana. Jakość przetestowana zgodnie z DIN EN ISO / IEC 17025 Dynamiczne kierunkowskazy 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 i potwierdzone klasą ochrony IP6K9K. Przełącz się na efekt WOW z dynamicznymi kierunkowskazami OSRAM LEDriving Zastosowania: BMW 1 Series: F20, F21, F52 (2011 -) BMW 2 Series: F22, F23 (2014 -) BMW 3 Series: F30, F31, F34, F35 (2011-2019) BMW 4 Series: F32, F33, F36 (2013 -) BMW X1: E84 (2009-2015)¹⁾ W porównaniu do minimum homologacyjnego ECE R62²⁾ W porównaniu do innych kierunkowskazów³⁾ Szczegółowe informacje na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje

Dane techniczne

Informacje o produkcie

Oznaczenie produktu	LEDDMI F20 WT S
Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Kierunkowskazy boczne na lusterkach

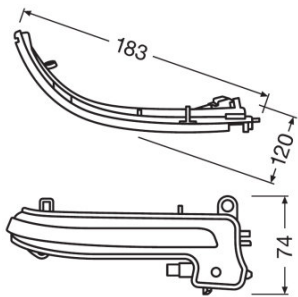
Dane elektryczne

Napięcie probiercze (pomiarowe)	13,2 V
Napięcie nominalne	120 V

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	2700 K
Intensywność	min 0.6 cd

Wymiary i waga



Długość	2550 mm
Szerokość	700 mm
Wysokość	650 mm

Trwałość

Trwałość Tc	5000 h
Gwarancja	5 years

Dodatkowe dane produktu

Wtyczka do lampy	Plug&Play
Uwaga dotycząca produktu	White Edition

Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

Normy	CCC/SAE/EAC/ECE R6, R10
Znaki stacji badawczych	E24 approval
Typ zabezpieczenia	IP6K9K

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LEDDMI F20 WT S
---------------------	-----------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4062172051286
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	ff848576-5cc9-427b-bc9a-829cee63337a

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172051286	LEDriving DMI for BMW	Składane pudełko 1	300 mm x 70 mm x 210 mm	4.41 dm ³	242.00 g
4062172051293	LEDriving DMI for BMW	Karton wysylkowy 4	315 mm x 300 mm x 230 mm	21.74 dm ³	1295.00 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 DYNAMIC MIRROR INDICATOR
	Video OSRAM LEDriving dynamic mirror indicators for BMW: Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDriving Dynamic Mirror Indicator BMW Installation Video (EN)



Video
OSRAM Quality Testing LEDriving dynamic Mirror Indicator (EN)

Porada prawna:

Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving są zgodne z homologacją jako zamiennik fabrycznych kierunkowskazów i nie wymaga dodatkowej rejestracji. Homologacja ECE nie dotyczy indywidualnych wymagań w poszczególnych krajach.

- 1) W porównaniu z minimum homologacyjnym ECE R6
- 2) W porównaniu z innymi kierunkowskazami na lusterka
- 3) szczegółowe informacje na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje

Zastosowania:

BMW 1 Series: F20,F21,F52 (2011 -)

BMW 2 Series:F22,F23 (2014 -)

BMW 3 Series: F30,F31,F34,F35 (2011-2019)

BMW 4 Series: F32,F33,F36 (2013 -)

BMW X1:

E84 (2009-2015)

Instrukcje montażu:

Szczegółowe informacje i grafiki na temat montażu znajdują się w instrukcji dołączonej do opakowania.

Oświadczenie:

Przedmiot zmiany bez wcześniejszego uprzedzenia, wyłączając błędy oraz braki. Upewnij się, że korzystasz z najnowszej dostępnej wersji.

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