

Dynamiczne kierunkowskazy LED

Do BMW

OSRAM



Standard OEM

Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving® –
Unikalny wygląd w połączeniu z innowacyjną technologią



Wersja BLACK

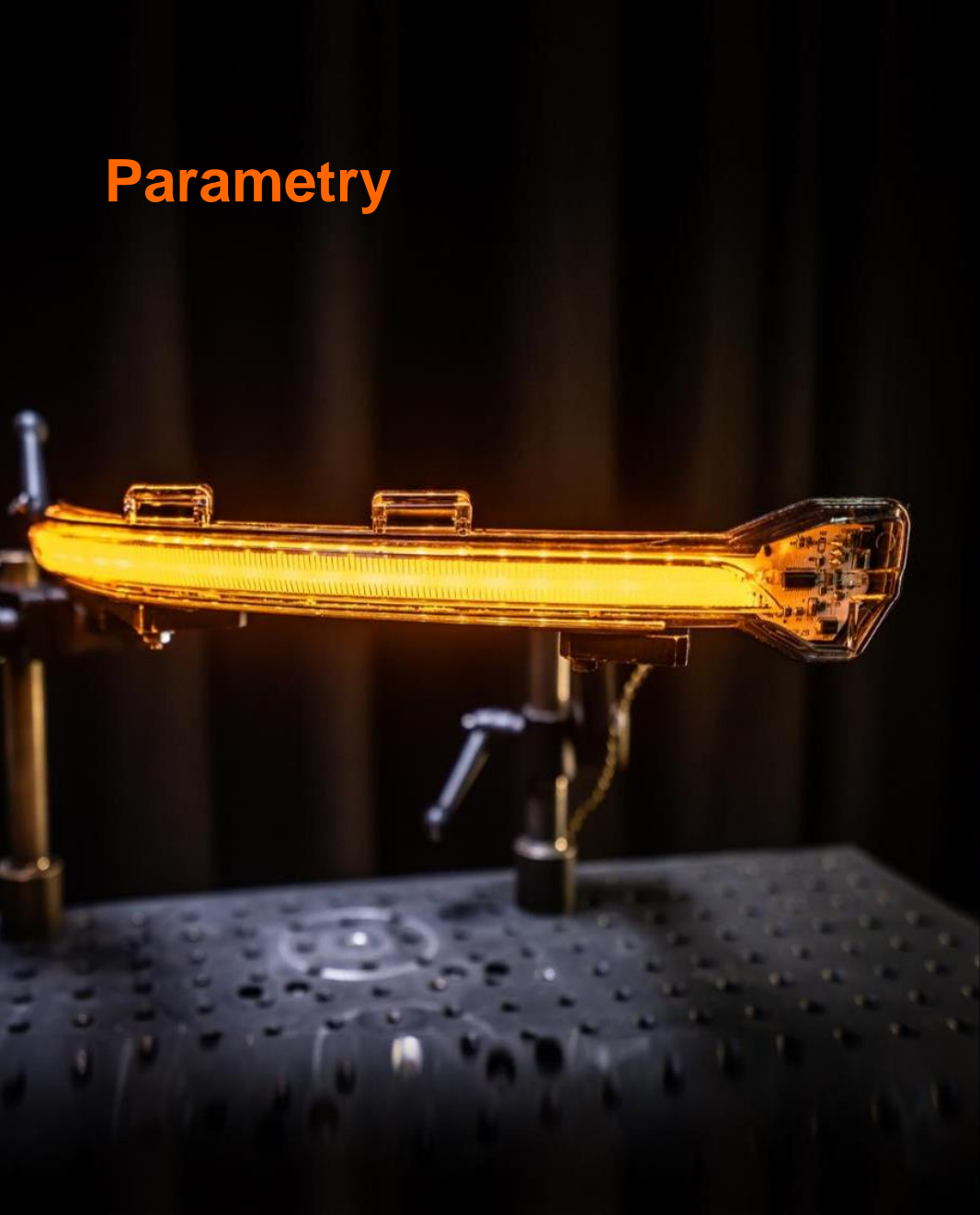
Legalna i wydajna modyfikacja LED dla lepszej widoczności i jaśniejszych kierunkowskazów



Wersja WHITE



Parametry



Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving® dla BMW

NOWOŚĆ



Zalety produktu:

- Dynamiczny kierunkowskaz LED wyposażony w diody OSRAM
- Dzięki jasnemu światłu sygnalizacja manewru jest lepiej widoczna dla pozostałych uczestników ruchu drogowego
- Aż do 200% więcej światła¹⁾
- Wysoki kontrast w ciągu dnia i w nocy dzięki intensywnemu światłu LED o bursztynowej barwie²⁾
- Wyjątkowo jednorodny rozsył światła dzięki technologii light guide
- Dostępny w wersji White i Black
- Przyciemniane szkło zapewnia wyróżniający się wygląd
- Szybka i łatwa instalacja plug & play
- 5-letnia gwarancja³⁾



Do zastosowania w pojazdach:

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)

Cechy produktu:

- Klasa ochrony: IP69K
- Homologacja ECE zgodna z normą: R6/R10

¹⁾ W porównaniu do minimalnych wymagań ECE

²⁾ W porównaniu z innymi kierunkowskazami

³⁾ Więcej informacji na www.osram.pl/am-gwarancje

Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving® dla BMW

Dane techniczne i logistyczne

Opis produktu	EAN	Nr zam.	Moc [W]	Napięcie [V]	Klasa ochrony	ECE	Gwarancja
LEDriving® Dynamic Mirror Indicator do BMW							
LEDriving® Dynamic Mirror Indicator for BMW - White Edition	4062172051286	LEDDMI F20 WT S	4,6W	12V	IP6K9K	R06, R10	5 lat
LEDriving® Dynamic Mirror Indicator for BMW - Black Edition	4062172052795	LEDDMI F20 BK S	4,6W	12V	IP6K9K	R06, R10	5 lat

Oprawa z najwyższą klasą ochrony IP69K

SCHEMAT 3D

LEDy OSRAM o wysokiej mocy

Specjalna soczewka dla jednorodnego rozsyłu światła

Przednia oprawa z ochroną przed promieniowaniem słonecznym

OSRAM

Wygląd



Dynamiczne kierunkowskazy LEDriving®



Wersja BLACK

Wyszukana wersja BLACK pasuje idealnie do każdego czarnego samochodu

NOWOŚĆ

Seat Leon

BMW

Golf VII



Dostępne wkrótce

Wersja WHITE

Wersja WHITE z jasną i przezroczystą osłoną wewnątrz kierunkowskazu perfekcyjnie dopasowuje się do samochodów we wszystkich kolorach.

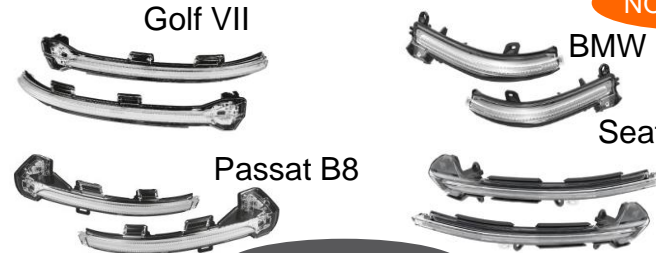
NOWOŚĆ

Golf VII

BMW

Seat Leon

Passat B8

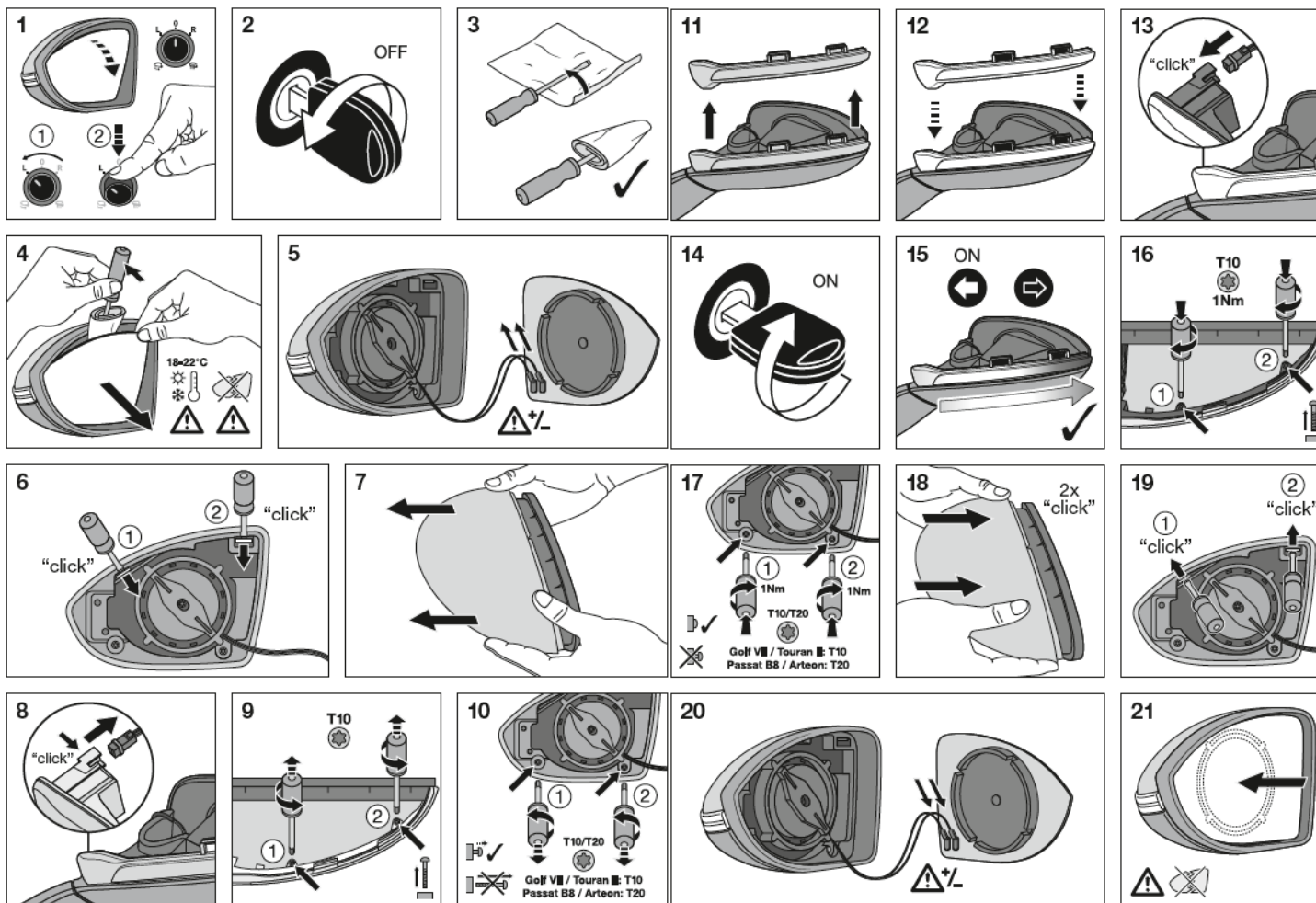
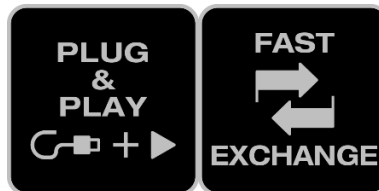


Dostępne wkrótce

Montaż

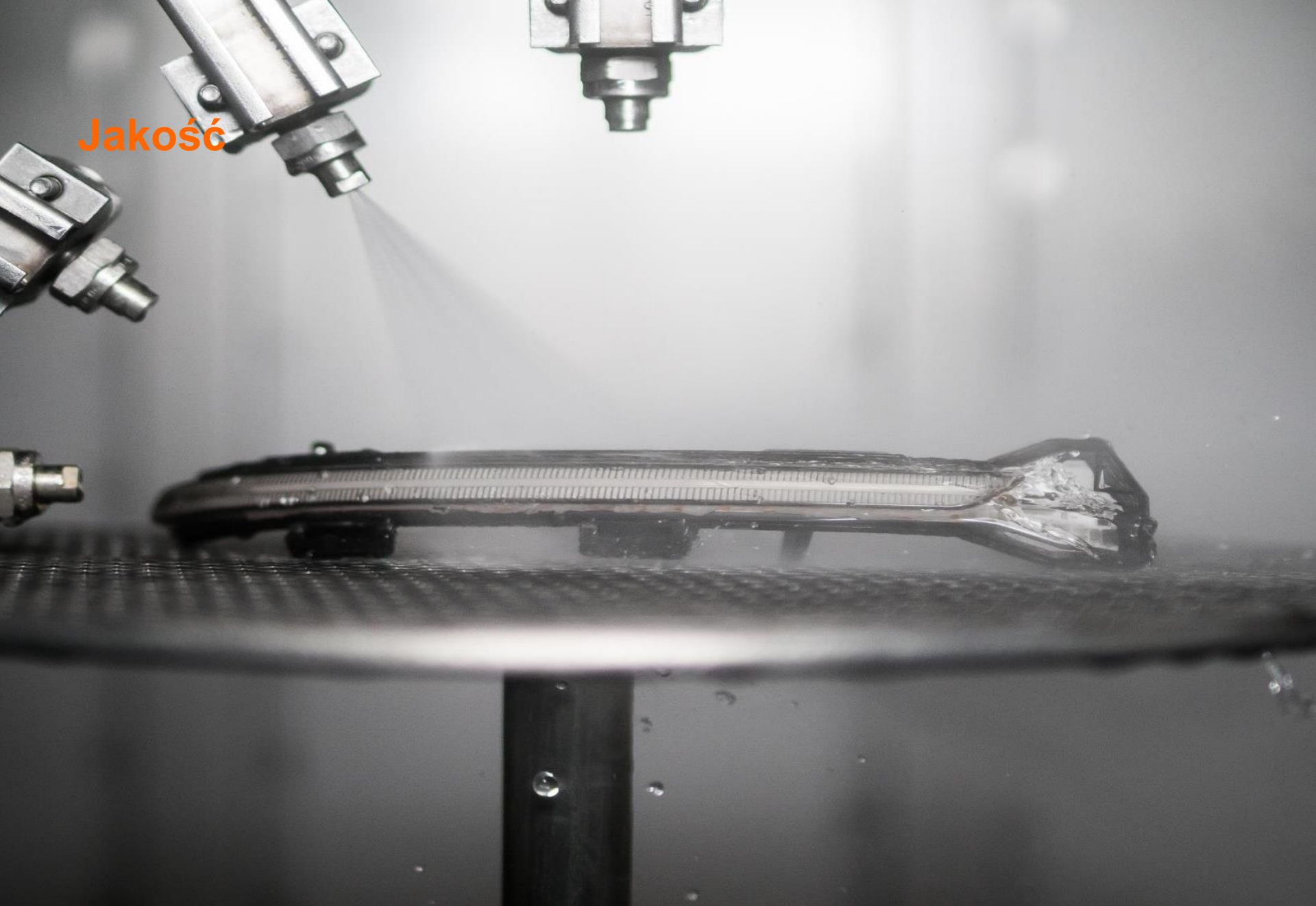


Łatwa instalacja plug & play



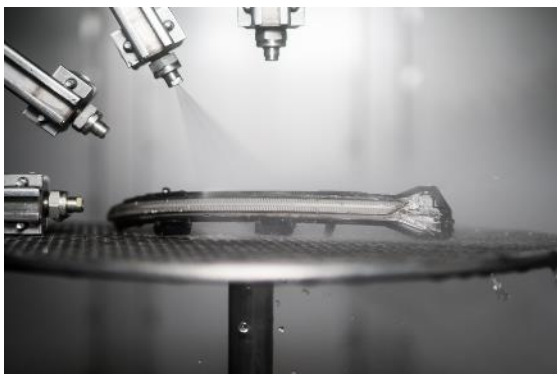
- Pasuje jak OEM
- DIY/DIFM
- Wymiana trwa 15 min

Jakość



Światło to jakość

Kompetencje w dziedzinie symulacji środowiska zgodnie z DIN EN ISO / IEC 17025



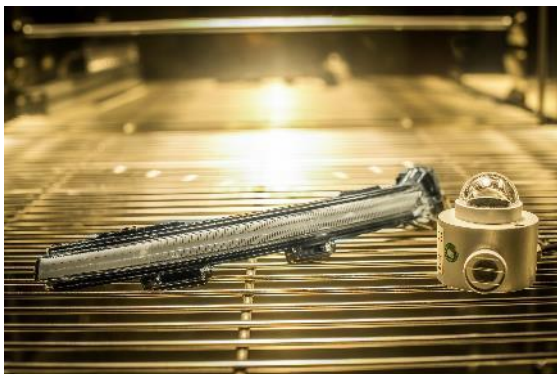
Odporność na wodę
Najwyższa klasa ochrony IPX9



Odporność na zimno
Testowane w zimnej temperaturze



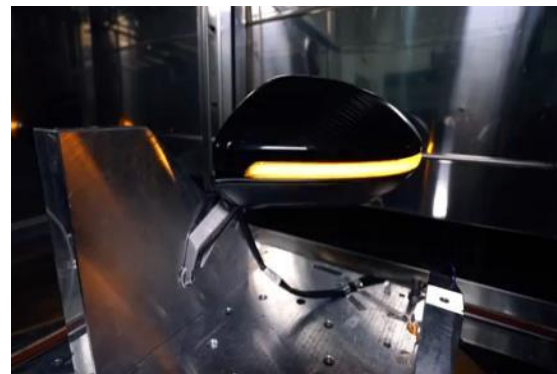
Odporność na kurz
Najwyższa klasa ochrony IP6X



Odporność na ciepło
Testowane w wysokiej temperaturze



Odporność na promieniowanie UV



Wibracje i wstrząsy
Odporne na wstrząsy i uderzenia

Dalszy rozwój portfolio

OSRAM

Portfolio

W przygotowaniu szerokie portfolio dynamicznych kierunkowskazów do innych modeli samochodów.
O wprowadzaniu kolejnych produktów będziemy informować na bieżąco.



DMI do:

VW Golf 7 (2012-2016)
VW Golf 7.5 (2016 -)
VW Touran (2015 -)
VW Lamando (2014 -)

DMI do:

BMW 1 series (2011 -)
BMW 2 series (2014 -)
BMW 3 series (2011-2019)
BMW 4 series (2013 -)
BMW X1 (2009-2015)

DMI do:

VW Passat B8 (2015 -)
VW CC (2017 -)
VW Arteon (2017 -)

DMI do:

Audi A3 (2013 -)
Audi S3 (2013 -)
Audi RS3 (2015 -)
...
Audi A4 (2016 -)
Audi A5 (2016 -)
Audi S4/RS4
Audi S5/RS5

DMI do:

Seat Leon (2012 -)
Seat Ibiza KJ (2018 -)

Portfolio

W przygotowaniu szerokie portfolio dynamicznych kierunkowskazów do innych modeli samochodów.
O wprowadzaniu kolejnych produktów będziemy informować na bieżąco.



DMI do:

Audi A6 4G (2010-2018)

DMI do:

BMW G20/21 (2019 -)
(3 series)

DMI do:

Focus MK 3.5 (2012-2018)
Focus MK 3 (2012-2018)
Mondeo

DMI do:

VW Golf 6 (2007-2014)
VW Touran (2009-2014)

W dalszej
kolejności:

BMW 5 series

Ford Focus MK4

Mercedes A Class

Mercedes C-Class/E-Class

Audi Q5/Q7

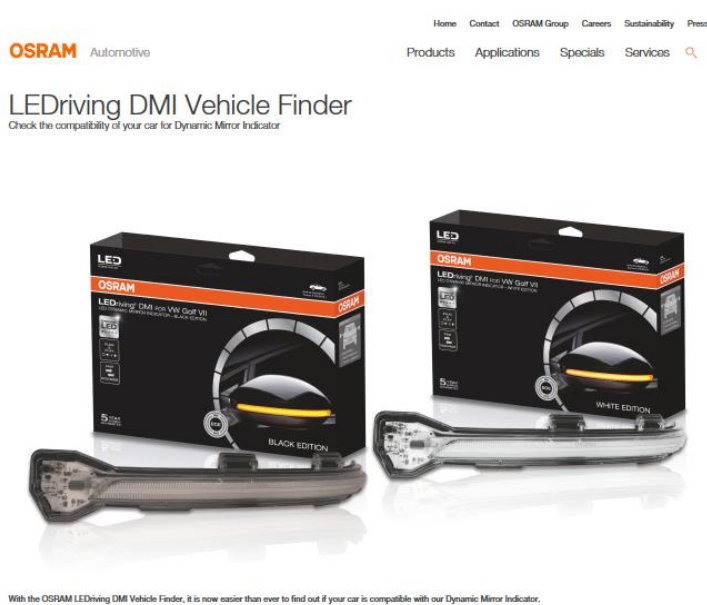
LEDDriving® DMI Vehicle Finder

Sprawdź, czy nasze dynamiczne kierunkowskazy LEDDriving® pasują do Twojego samochodu:

Kod QR do strony:



https://www.osram.com/am/dmi_vehiclefinder.jsp



CAR BRAND	CAR MODEL		OSRAM PRODUCT REFERENCE	OEM PART NUMBER	PLUG & PLAY
VW	Golf VII	2013 -	LEDDMI 5G0	5G0 949 101 / 5G0 949 102	X
	Touran II	5/2015 -		5G0 949 101 / 5G0 949 102	X
	Passat B8	11/2014 -	LEDDMI 3G0	3G0 949 101 / 3G0 949 102	X
	Arteon	2017 -		3G0 949 101 / 3G0 949 102	X
BMW	BMW 1' (F20 / F21) +LCI	2011 -	LEDDMI F20	63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
	BMW 2' (F22 / F23 / F87 M2) + LCI	11/2013 -		63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
	BMW 3' (F31 / F31 / F34 GT) +LCI	10/2011 -		63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
	BMW 4' (F32 / F33 / F36) + LCI	10/2013 -		63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
	BMW X1 (E84)	2009 - 2015		63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
	BMW M5 BMW Motorsport			63 13 7280 771 / 63 13 7280 772	X
AUDI	Audi A4 8V	2015 -	LEDDMI 8V0	8V0 949 101 / 8V0 949 102	X
	Audi A3 8V	2012 -	LEDDMI 8V0	8V0 949 101 / 8V0 949 102	X
SEAT	Seat Leon III	2012 -	LEDDMI 5F0	5F0 949 101 / 5F0 949 102	X
	Seat Ibiza				X