

## LEDDriving DMI for BMW

Legales und leistungsstarkes LED-Upgrade



### Dynamische LEDs

Volldynamischer LED-Spiegelblinker mit Hochleistungs-LEDs



### - Plug & Play

- Unkomplizierter Umbau und Installation - Schneller Umbau und Installation



### Bis zu 200% mehr Helligkeit<sup>1)</sup>

Hoher Kontrast bei Tag und Nacht durch intensives gelbes LED-Licht<sup>2)</sup>



### ECE-zertifiziert

- ECE R6/R10- Vollkommen legal- Keine Eintragung in den Fahrzeugpapieren notwendig

Switch on the WOW mit den OSRAM LEDDriving Dynamischen Spiegelblinkern

### Innovativ & Up-to-date

Angetrieben von unserem Streben nach Innovation und Qualität definieren wir die Fahrzeugbeleuchtung von OSRAM neu. Durch die Erweiterung um die **LEDDriving Dynamischen Spiegelblinker** hat das umfangreiche OSRAM LED-Portfolio ein zusätzliches Upgrade erhalten. Diese voll dynamischen LED Spiegelblinker bieten ein innovatives Design, um den individuellen Look ihres Fahrzeuges eindrucksvoll zu ergänzen. Sie punkten dank innovativer Hochleistungs-LEDs mit bis zu 200% mehr Helligkeit<sup>1)</sup> und eindrucksvollem hohen Kontrast bei Tag und Nacht durch intensiv gelbes LED Licht<sup>2)</sup> Sie bieten dank modernster Lichtleitertechnologie außerdem eine homogenen



Lichtverteilung über die auszuleuchtende Spiegelblinkeroberfläche. Aufgrund all dieser Aspekte ergibt sich die Möglichkeit einer verbesserten Wahrnehmung Ihres Fahrzeuges durch den entgegenkommenden Verkehr infolgedessen auch eine erhöhte Sicherheit im Straßenverkehr. Zusätzlich gewährt OSRAM 5 Jahre Garantie<sup>3)</sup>

### Hohe Kompatibilität & Individuelles Design

Die **LEDDriving Dynamischen Spiegel blinker** zeichnen sich nicht nur durch ihre innovative Lichttechnik und sondern auch durch eine hohe Kompatibilität aus. So sind sie mit einer Vielzahl an Fahrzeug-Modellen kompatibel. Zusätzlich stehen zwei Varianten zur Auswahl: Die BLACK oder WHITE EDITION beide sind so konzipiert, dass sie den individuellen Stil zahlreicher Fahrzeuge wirkungsvoll zur Geltung bringen. Während die BLACK-Edition durch ein getöntes, schwarzes Design besticht, zeichnet die WHITE-Edition ein klares und weißes Design aus. Aufgrund der beiden unterschiedlichen Varianten passen sich die **LEDDriving Dynamischen Spiegel blinker** an das Exterieur unterschiedlichster Fahrzeuge hervorragend an.

### Vollkommen Legal & Unkomplizierter Umbau

Das Fahrzeug durch sehenswerte Akzente vollkommen legal, ganz unkompliziert und ausgesprochen stylisch neu in Szene zu setzen ist jetzt mit den neuesten OSRAM Innovationen ganz einfach. An den **LEDDriving Dynamischen Spiegel blinker** wurden laut ECE Richtlinien die erforderlichen Prüfungen durchgeführt und die entsprechenden Genehmigungen erteilt, diese sind somit vollkommen legal und ohne Eintragung in die Fahrzeugpapiere im Straßenverkehr zugelassen. ECE zertifiziert nach ECE R6/R10.

Die Plug & Play Technologie gewährleistet eine schnelle und unkomplizierte Installation der **LEDDriving Dynamischen Spiegel blinker**, vorhandene Kabel müssen nicht verändert noch beschädigt werden.

**Geprüfte OSRAM Qualität nach DIN EN ISO/IEC 17025**

Der **LEDDriving Dynamische Spiegel blinker** wurde in unserem DIN zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, kalte und warme Temperaturen, UV-Licht und dauerhafte Vibrationen getestet und mit der IP-Schutzklasse IP6K9K validiert.

**Anwendungshinweis:**

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)

**Switch on the WOW mit den OSRAM LEDDriving  
Dynamischen Spiegel blinkern**

1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R6

2) Im Vergleich zu anderen Spiegel blinkern

3) genaue Bedingungen unter: [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

Technische Daten






Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)				
Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
LEDiving DMI for BMW <sup>1)</sup>	4062172051286	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
LEDiving DMI for BMW <sup>2)</sup>	4062172052795	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
LEDiving DMI for BMW <sup>1)</sup>	ff848576-5cc9-427b-bc9a-829cee63337a
LEDiving DMI for BMW <sup>2)</sup>	bb43ad84-e378-4973-b9bf-a9cd32f220f6

<sup>1)</sup> White Edition

<sup>2)</sup> Black Edition

### Downloads

Datei	
	User instruction LEDriving DYNAMIC MIRROR INDICATOR
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
	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)

### Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise:

Der Austausch von OEM Spiegelblinkern durch LEDriving Dynamische Spiegel blinker ist vollkommen ECE konform und somit eintragungsfrei. Dies schließt nicht individuelle Spezialanforderungen von Ländern, zusätzlich zur standardisierten ECE Zertifizierung des Produktes, mit ein.

- 1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R6
- 2) Im Vergleich zu anderen Spiegelblinkern
- 3) genaue Bedingungen unter: [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

Anwendungshinweis:

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)Anwendungshinweis:

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Haftungsausschluss:

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.