

LEDDriving headlight for BMW 1

Legales und leistungsstarkes LED-Upgrade



Mit OSRAM sehen und gesehen werden

Bis zu 200% mehr Licht¹⁾Bis zu 100% weißeres Licht²⁾Bis zu 200 m langer Lichtstrahl



- Plug & Play

- Unkomplizierter Umbau und Installation - Schneller Umbau und Installation



ECE-zertifiziert

ECE R6/R7/R10/R48/R87/R112Keine Eintragung in die Fahrzeugpapiere notwendig. Die erforderlichen Prüfungen und Genehmigungen wurden durchgeführt und eine ECE-Bauartgenehmigung wurde erteilt



2 Jahre Osram Garantie³⁾

Systematische Qualitätssicherungsmaßnahmen untermauern die erstklassige Verarbeitung und Funktionalität unserer Produkte. Innovative Technologie und hervorragende Qualität zahlen sich für unsere Kunden aus

Switch on the WOW mit den OSRAM LEDriving Scheinwerfern



Innovativ & Up-to-date Angetrieben von unserem Streben nach Innovation und Qualität definieren wir die Fahrzeugbeleuchtung von OSRAM neu. Bei Qualität und Leistung gibt es bei OSRAM keine Kompromisse. Durch die Erweiterung um die OSRAM LEDriving Frontscheinwerfer für den BMW 1er hat das umfangreiche OSRAM LED-Portfolio ein zusätzliches Upgrade erhalten. Diese Voll-LED Scheinwerfer bieten ein innovatives Design, um den individuellen Look ihres Fahrzeuges eindrucksvoll zu ergänzen. Die OSRAM LEDriving Scheinwerfer bringen präzise Beleuchtung in die Front Ihres Fahrzeuges und auf die Straße und sind zusätzlich ein Upgrade auf die neueste OEM-Premium-Technologie. Zusätzlich stehen zwei Varianten zur Auswahl: Die BLACK oder CHROME EDITION beide sind so konzipiert, dass sie den individuellen Stil Ihres BMWs wirkungsvoll zur Geltung bringen. Der OSRAM LEDriving Frontscheinwerfer ist ein vollständiger LED-Scheinwerfer, ausgestattet ist dieser mit LED-Positionslicht, LED-Abblendlicht, LED-Fernlicht, LED-Tagfahrlicht und LED Blinker. Sie punkten dank langlebigen Hochleistungs-LEDs mit intensiver Helligkeit durch bis zu 200% mehr Licht¹⁾, beeindrucken mit bis zu 100% weißerem Licht²⁾ und zeichnen sich mit einer Leuchtweite, die bis zu 200m erreichen kann, aus. Zusätzlich überzeugen sie dank moderner Lichtleitertechnologie und modernem Diffusor Material mit einer homogenen Lichtverteilung und pixelfreier Optik. Aufgrund all dieser Aspekte ergibt sich die Möglichkeit einer verbesserten Sichtweite für den Fahrer und einer verbesserten Wahrnehmung Ihres Fahrzeuges durch den Gegenverkehr infolgedessen auch eine erhöhte Sicherheit im Straßenverkehr. Zusätzlich gewährt OSRAM 2 Jahre Garantie³⁾. ECE-Konform & Unkomplizierter Umbau Das Fahrzeug durch sehenswerte Akzente ECE-Konform, ganz unkompliziert und ausgesprochen stylisch neu in Szene zu setzen ist jetzt mit den neuesten OSRAM Innovationen ganz einfach. An den OSRAM LEDriving Frontscheinwerfern wurden laut ECE Richtlinien die erforderlichen Prüfungen durchgeführt und die entsprechenden Genehmigungen erteilt und sind dadurch ohne Eintragung in die Fahrzeugpapiere im Straßenverkehr zugelassen. ECE zertifiziert nach ECE R6/R7/R10/R48/R87/R112. Die Plug & Play Technologie gewährleistet eine schnelle und unkomplizierte und Installation der OSRAM LEDriving Frontscheinwerfer, vorhandene Kabel müssen weder verändert noch beschädigt werden. Geprüfte OSRAM Qualität nach DIN EN ISO/IEC 17025 Der OSRAM LEDriving Frontscheinwerfer wurde in unserem DIN zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, kalte und warme Temperaturen, UV-Licht und dauerhafte Vibrationen & Schocks getestet und mit der IP-Schutzklasse IP69K validiert. Switch on the WOW mit den OSRAM LEDriving Scheinwerfern Anwendungshinweis:- BMW 1er F20/F21 Vor-Facelift- Geeignet für BMW 1er mit Erstausrüstung Halogenscheinwerfer- Nicht geeignet für BMW 1er mit

Erstausrüstung Xenonscheinwerfer- Nicht geeignet für
Linksverkehr¹⁾ Im Vergleich zu den ECE R 112
Mindestanforderungen ²⁾ Im Vergleich zu Standard
Halogenscheinwerfern³⁾ Genaue Bedingungen unter:
www.osram.de/am-garantie

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	LEDHL108-BK LHD
Application (Category and Product specific)	Headlights

General product information

Modelltyp	Schwarz
-----------	---------

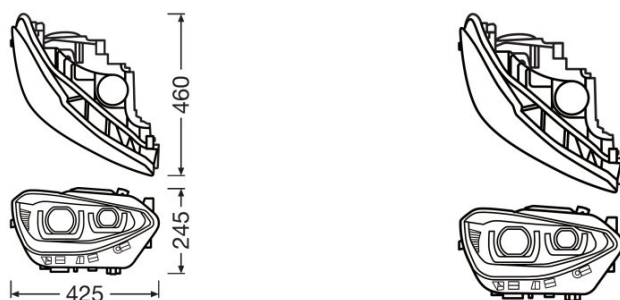
Elektrische Daten

Nennspannung	12,0 V
Nennleistung	32,00 W
Prüfspannung	13,2 V

Photometrische Daten

Farbtemperatur	6500 K
----------------	--------

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	3750,00 g
Länge	425,0 mm
Breite	460,0 mm
Höhe	245,0 mm

Lebensdauer

Garantie	2 years
----------	---------

Zusätzliche Produktdaten

Produktdatenblatt

Anmerkung zum Produkt	Upgrade Scheinwerfer für BMW 1er F20/F21. Geeignet für BMW 1er F20/F21 mit Halogenscheinwerfern der Erstausrüstung. Nicht geeignet für BMW 1er F20/F21 mit original Xenon-Scheinwerfer. Nicht für Linksverkehr geeignet.
------------------------------	--

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED
--------------------	-----

Zertifikate & Standards

Normen	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
Prüfzeichen - Zulassung	E4-Zulassung
Schutzart	IP69K

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDHL108-BK LHD
----------------------	-----------------

Logistische Daten





Statistische Warennummer	851220009000
---------------------------------	--------------

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172120333	LEDiving headlight - BMW 1	Versandschachtel 1	630 mm x 360 mm x 593 mm	134.49 dm ³	11650.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Datei	
	User instruction LEDiving HEADLIGHT
	Anwendungsfilm LEDiving BMW 1er Headlights Product Trailer (DE)
	Video OSRAM LEDiving Scheinwerfer BMW 1er Produkt Trailer (DE)
	360 Degree Image LEDiving Headlights for BMW 1er

Produktdatenblatt

Rechtliche Hinweise:

Der Austausch von OEM Scheinwerfern durch OSRAM LEDriving Scheinwerfer ist 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 ECE R112 Mindestanforderungen
- 2) Im Vergleich zu Standard Halogenscheinwerfern
- 3) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis:

- BMW 1er F20/F21 Vor-Facelift
- Geeignet für BMW 1er mit Erstausrüstung Halogenscheinwerfer
- Nicht geeignet für BMW 1er mit Erstausrüstung Xenonscheinwerfer
- Nicht geeignet für Linksverkehr

Für weitere Anwendungsinformationen und Grafiken beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.