

LEDDriving headlight for BMW 1

Actualización LED legal y potente



Ver y ser visto con OSRAM

Hasta un 200% más de luz1)
Hasta un 100% más de luz2)
Haz de luz de hasta 200 m de largo



- Plug & Play

- Modificación e instalación sin complicaciones- Rápida modificación e instalación



Certificado ECE

ECE
R6/R7/R10/R48/R87/R112
No es necesario registrar los documentos del coche. Se llevaron a cabo las pruebas y aprobaciones necesarias y se concedió una aprobación de acuerdo con según ECE



2 años de garantía de OSRAM3)

Las medidas sistemáticas de garantía premium apuntalan la calidad de la mano de obra y la funcionalidad de nuestros productos. La tecnología innovadora y la excelente calidad es realmente rentable para nuestros clientes

Hoja de datos de producto

Apúntate a lo último con los faros LEDriving de OSRAM



Innovador & Actualizado Impulsados por nuestro esfuerzo en innovar y por la calidad, desde OSRAM estamos redefiniendo la iluminación de los vehículos. En OSRAM no se negocia el compromiso en lo que respecta a la calidad y el rendimiento. Con la incorporación de los faros LEDriving de OSRAM para la serie BMW 1, el extenso portfolio de accesorios LEDs de OSRAM ha recibido una actualización adicional. Estos faros completamente LED ofrecen un diseño innovador para complementar de forma impresionante el aspecto individualizado de su vehículo. Los faros LEDriving de OSRAM ofrecen una iluminación precisa a la parte delantera de su vehículo y a la carretera y también son una actualización de vanguardia con la última tecnología premium de primer equipo. Además, hay dos ediciones para elegir: La BLACK EDITION o la CHROME EDITION, están diseñadas para destacar de forma efectiva el estilo individual de su BMW Serie 1. Este faro OSRAM LEDriving es un faro full LED, equipado con luz de posición LED, luz de cruce LED, luz de carretera LED, luz diurna LED e intermitente LED. Gracias a los LEDs de alto rendimiento y larga duración con brillo intenso, obtienen hasta un 200% más de luz 1), impresiona con hasta un 100% de luz más blanca 2) y se caracterizan por un rango de iluminación que puede alcanzar hasta 200m. Además, gracias a la moderna tecnología de guía de luz y al moderno material difusor, convencen con una distribución homogénea de la luz y una óptica sin píxel. Todos estos aspectos dan como resultado la posibilidad de una mejor visibilidad para el conductor y una mejor percepción de su vehículo y, por consiguiente, una mayor seguridad en la circulación. OSRAM también ofrece una garantía de 2 años³⁾. De acuerdo según ECE & conversión sin complicaciones Destacar el vehículo cumpliendo con la normativa ECE, de forma sencilla y extremadamente elegante con acentos notables es ahora muy fácil con las últimas innovaciones de OSRAM. Se han realizado las pruebas y homologaciones necesarias en los faros LEDriving, según las normativas ECE, lo que significa que no es necesario registrar los documentos del vehículo. Certificado ECE según ECE R6/R7/R10/R48/R87/R112. La tecnología Plug & Play asegura una rápida y sencilla instalación de los faros de OSRAM LEDriving, los cables existentes no necesitan ser modificados o dañados.. Calidad probada de OSRAM según DIN EN ISO/IEC 17025 Los faros LEDriving de OSRAM han sido probados en nuestro laboratorio de simulación medioambiental con certificación DIN para condiciones externas extremas en términos de agua, polvo, temperaturas frías y cálidas, luz UV y vibraciones y choques permanentes y validados con la clase de protección IP69K. Apúntese a lo último con los faros LEDriving de OSRAM Aviso de aplicación:- BMW 1st Series F20/F21 pre-facelift- Adecuado para el BMW Serie 1 con faros halógenos de equipo original - No es adecuado para el BMW Serie 1 con faros de xenón de equipo original - No es adecuado para la circulación por la izquierda 1) En comparación con los requisitos mínimos de la ECE R 112

Hoja de datos de producto

2) En comparación con los faros halógenos estándar 3) Para las condiciones precisas, por favor consulte:
www.osram.es/garantia-automovil

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Información de producto

Referencia para pedido	LEDHL108-BK LHD
Aplicación (Categoría y producto específico)	Faro principal

Información general del producto

Tipo de modelo	Black
----------------	-------

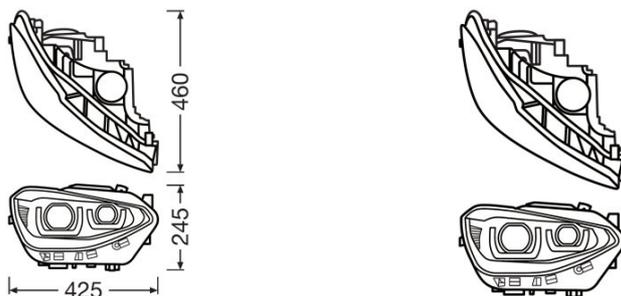
Datos eléctricos

Tensión nominal	12.0 V
Potencia nominal	32.00 W
Tensión de prueba	13,2 V

Datos Fotométricos

Temperatura de color	6500 K
----------------------	--------

Dimensiones y peso



Peso del producto	3750.00 g
Largo	425.0 mm
Ancho	460.0 mm
Alto	245.0 mm

Duración de vida

Garantía	2 years
----------	---------

Datos adicionales del producto

Hoja de datos de producto

Pie de pág. usado solo para el producto	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.
---	--

Capacidades

Tecnología	LED
------------	-----

Certificados & Normas

Normas	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
Símbolos de homologación	Aprobación E4
Tipo de protección	IP69K

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LEDHL108-BK LHD
------------------------	-----------------

Datos logísticos

Número estadístico de material	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

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172120333	LEDiving headlight - BMW 1	Embalaje de envío 1	630 mm x 360 mm x 593 mm	134.49 dm ³	11650.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Hoja de datos de producto

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDiving HEADLIGHT
	Aplicación de película LEDiving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDiving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	360 Degree Image LEDiving Headlights for BMW 1er

Aviso legal:

Los faros LEDiving de OSRAM cumplen la normativa según ECE para la sustitución de faros OEM y por lo tanto no requieren registro. Esto no incluye los requisitos individuales de los países, además de la certificación ECE estandarizada del producto.

- 1) Comparado con los requisitos mínimos según ECE R112
- 2) En comparación con los faros halógenos estándar
- 3) Para las condiciones precisas, por favor consulte: www.osram.es/garantia-automovil

Aviso de aplicación:

- BMW 1 Series F20/F21 pre-facelift
- Adecuado para el BMW Serie 1 con faros halógenos originales
- No es adecuado para el BMW Serie 1 con faros de xenón originales
- No es adecuado para el tráfico de la izquierda

Para obtener información más detallada sobre la aplicación y los gráficos, consulte la hoja de datos del producto y el manual de usuario

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

OSRAM