

LEDDriving headlight for BMW 1

Atualização de LED legal e poderosa



Veja e seja visto com OSRAM

Até 200% mais luz¹⁾Luz até 100% mais branca²⁾Performance de luz de até 200 m de comprimento



- Plug & Play

- Modificação e instalação simples- Modificação rápida e instalação



Certificado ECE

ECE
R6/R7/R10/R48/R87/R112Nã
o é necessário registro nos
documentos do carro. Os
testes e aprovações
necessários foram realizados
e foi concedida uma
aprovação do tipo ECE



2 anos de garantia OSRAM³⁾

Medidas sistemáticas de
garantia de qualidade
sustentam a fabricação e
funcionalidade premium de
nossos produtos. Tecnologia
inovadora e excelente
qualidade realmente pagam
dividendos para nossos
clientes

Ficha técnica do produto

Ligue-se ao WOW com os faróis OSRAM LEDriving



Inovador e Moderno Impulsionados por nossa busca por inovação e qualidade, estamos redefinindo a iluminação de veículos na OSRAM. Na OSRAM, não há risco quando se trata de qualidade e desempenho. Com a adição dos faróis OSRAM LEDriving para o BMW Série 1, o extenso portfólio OSRAM LED recebeu uma atualização adicional. Estes faróis totalmente LED oferecem um design inovador para complementar de forma impressionante a aparência única do seu veículo. Os faróis OSRAM LEDriving trazem iluminação precisa para a frente do seu veículo e para a estrada e também são uma atualização para a mais recente tecnologia OEM premium. Além disso, existem duas variantes à escolha: BLACK ou CHROME EDITION, ambas concebidas para realçar eficazmente o estilo individual do seu BMW Série 1. O farol OSRAM LEDriving é um farol LED completo, equipado com luz de posição LED, farol baixo LED, farol alto LED, farol diurno LED e indicador LED. Graças aos LEDs de longa duração e alto desempenho com brilho intenso, eles marcam com até 200% mais luz ¹⁾, impressionam com até 100% de luz mais branca ²⁾ e são caracterizados por um alcance de iluminação que pode atingir até 200m. Além disso, graças à tecnologia de guia de luz moderna e material difusor moderno, eles convencem com uma distribuição de luz homogênea e ótica sem pixels. Todos esses aspectos resultam na possibilidade de uma melhor visibilidade para o motorista e uma melhor percepção do seu veículo e consequentemente um aumento da segurança no tráfego rodoviário. OSRAM também oferece uma garantia de 2 anos ³⁾. Conversão simples e compatível com ECE Acentuar o veículo em conformidade com a ECE, de maneira direta e extremamente elegante, com detalhes notáveis, agora é muito fácil com as mais recentes inovações da OSRAM. De acordo com as diretrizes ECE, os testes e aprovações necessários foram realizados nos faróis LEDriving, o que significa que não é necessário um registo nos documentos do veículo. Certificado ECE de acordo com ECE R6 / R7 / R10 / R48 / R87 / R112. A tecnologia Plug & Play garante uma instalação rápida e descomplicada dos faróis OSRAM LEDriving, os cabos existentes não precisam ser modificados ou danificados. Qualidade OSRAM testada de acordo com DIN EN ISO / IEC 17025 Os faróis OSRAM LEDriving foram testados em nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN para influências externas extremas em termos de água, poeira, temperaturas frias e quentes, luz ultravioleta e vibrações e choques permanentes e validados com a classe de proteção IP IP69K. Ligue o WOW com os faróis OSRAM LEDriving Conselho de aplicação: - Pré-facelift BMW 1ª Série F20 / F21 - Adequado para BMW Série 1 com faróis de halógeno de equipamento original - Não é adequado para BMW Série 1 com faróis de xenônio de equipamento original - Não é adequado para tráfego pela esquerda ¹⁾ Em comparação com os requisitos mínimos ECE R 112 ²⁾ Em comparação com os faróis de halógeno padrão ³⁾ Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-

guarantee

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDHL108-BK LHD
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Headlights

Informações Gerais do Produto

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

Dados Elétricos

Tensão nominal	120 V
Potência nominal	3200 W
Tensão de teste	13,2 V

Dados fotométricos

Temperatura de cor	6500 K
--------------------	--------

Dimensões e peso



Peso do produto	375000 g
Comprimento	4250 mm
Largura	4600 mm
Altura	2450 mm

Espectativa de Vida

Garantia	2 anos
----------	--------

Informação adicional do produto

Ficha técnica do produto

Observação de produto	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.
-----------------------	---

Atributos

Tecnologia	LED
------------	-----

Normas e Certificações

Normas	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112
Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP69K

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDHL108-BK LHD
----------------------	-----------------

Dados logísticos

Código do 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

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172120333	LEDDriving headlight - BMW 1		630 mm x 360 mm x 593 mm	134.49 dm ³	11650.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving HEADLIGHT
	Filme de aplicação LEDriving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDriving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	360 Degree Image LEDriving Headlights for BMW 1er

Aviso Legal:

Os faróis OSRAM LEDriving são compatíveis com ECE para uma substituição de faróis OEM e, portanto, não necessitam registro. Isso não inclui os requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE padronizada do produto.

1) Em comparação com os requisitos mínimos ECE R112 2) Em comparação com faróis halógenos standard 3) Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-guarantee

Conselho de aplicação:

- Pré-facelift BMW 1 Series F20/F21
- Adequado para BMW Série 1 com faróis halógenos originais
- Não é adequado para BMW Série 1 com faróis xênon originais
- Não é adequado para tráfego à esquerda

Para mais informações detalhadas de aplicação e gráficos, consulte a ficha de dados do produto e instruções do usuário

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

