

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 da família de 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 conseqüentemente 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 halogênio 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 halogênio padrão 3) Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-

guarantee

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto	Informações Gerais do Produto		Dados Elétricos
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tipo de modelo	Referência do pedido	Tensão nominal
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	Headlights	Black	LEDHL108-BK LHD	12.0
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	Headlights	Chrome	LEDHL108-CM LHD	12.0

Descrição do produto	Tensão de teste	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações	
		Garantia	Tecnologia	Selo de aprovação	Tipo de protecção
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2	2 anos	LED	Aprovação E4	IP69K
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	13,2	2 anos	LED	Aprovação E4	IP69K

Descrição do produto	Standards	Dados logísticos	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Código do material [PICOS]	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	4062172120333	Lead
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	ECE R06, R07, R10, R48, R87, R112	85122000900	4062172120340	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	2b48bab4-97d1-4db3-9296-d1dafd2cfc6e 97708433-26c1-4f5d-8374-ed4ff1c45de6 085f05c3-a2df-4541-b9b8-75e46dccea2b
LEDDriving headlight - BMW 1 ¹⁾	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	05206487-cada-4a80-bc16-75cbe367e01d ff0abf00-3db0-4b09-a78a-979c7e9954f7 abf1a7a8-f84f-46e6-88d4-51e726bd385b

¹⁾ 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.

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDiving HEADLIGHT
	Movie application LEDiving BMW 1st Series Headlights Product Trailer (EN)
	Video OSRAM LEDiving Headlights BMW 1 series Product Trailer (EN)
	ref_pim_amsp_product360degreeimages LEDiving Headlights for BMW 1er

Informação de legislação

Aviso Legal:

Os faróis OSRAM LEDiving 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.

Retratção

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