OSRAM

LEDriving DMI for BMW

Atualização de LED legal e poderosa





LEDs dinâmicos Indicador de espelho LED totalmente dinâmico com LEDs de alto desempenho



 Plug & Play
 Modificação e instalação simples- Modificação rápida e instalação



Até 200% mais brilho¹⁾
Alto contraste dia e noite
devido à luz LED amarela
intensiva²⁾



Certificado ECE
- ECE R6/R10- Completamente
legal- Não é necessário
registro nos documentos do
carro



Ligue-se ao WOW com os piscas de espelho dinâmicos OSRAM LEDriving

Inovador & Moderno

Impulsionados pela nossa procura por inovação e qualidade, estamos a redefinir a iluminação de veículos da OSRAM. Com a adição dos piscas de espelho dinâmicos

LEDriving, o extenso portfólio LED da OSRAM recebeu uma melhoria adicional. Estes piscas de espelho LED totalmente dinâmicos oferecem um design inovador para complementar de maneira impressionante a aparência individual do seu veículo. Eles impressionam com os seus LEDs inovadores de alto desempenho com até 200% mais brilho 1) e alto contraste impressionante durante o dia e a noite devido à intensa luz LED amarela 2) Graças à mais recente tecnologia de condutores de luz também oferecem

uma distribuição homogénea da luz sobre a superfície a ser iluminada pelo pisca de espelho. Como resultado de todos estes aspetos, existe a possibilidade de uma percepção melhorada do seu veículo por parte do tráfego em sentido contrário, e, consequentemente, aumenta a segurança no trânsito. Além disso, a OSRAM concede 5 anos de garantia³⁾

Elevada compatiblidade & Design individual

Os piscas de espelho dinâmicos LEDriving são caracterizados não apenas pela sua inovadora tecnologia de iluminação, mas também por um elevado nível de compatibilidade. Portanto, são compatíveis com uma variedade de modelos de veículos. Existem também duas versões à escolha: A BLACK ou WHITE EDITION: ambas são projetadas para efetivamente destacar o estilo individual de vários veículos. Enquanto a edição BLACK impressiona com um design preto, a edição WHITE apresenta um design claro e branco. Devido às duas versões diferentes, os piscas LED de espelho dinâmicos LEDriving adaptam-se perfeitamente ao exterior de uma ampla variedade de veículos.

Completamente legal & de onversão descomplicada

Realçar o veículo de maneira completamente legalmente, direta e extremamente elegante com detalhes atrativos é agora muito fácil com as mais recentes inovações da OSRAM. De acordo com as diretrizes ECE, os testes e aprovações necessários foram realizados nos **piscas de espelho dinâmicos LEDriving**, o que significa que eles são totalmente legais no trânsito e não é necessário registo nos documentos do veículo. Certificação ECE de acordo com a ECE R6 / R10.

A tecnologia Plug & Play garante uma instalação rápida e descomplicada dos **piscas de espelho dinâmcios LEDriving**, os cabos existentes não precisam de ser trocados ou danificados.

Qualidade OSRAM testada de acordo com a norma DIN EN ISO / IEC 17025

Os piscas de espelho dinâmicos LEDriving foram testados no nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN quanto a influências externas extremas em relação à água, poeira, temperaturas frias e quentes, luz UV e vibrações permanentes e validados com a classe de proteção IP IP6K9K.

Conselho de aplicação:

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)

Ligue-se ao WOW com os piscas de espelho dinâmicos OSRAM LEDriving

- 1) Comparado com os requisitos mínimos ECE R6
- 2) Comparado com outros piscas de espelho
- 3) para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-guarantee

Dados técnicos

Descrição do produto	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
	Identificador primário do artigo	Lista de candidatos substância 1	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro
LEDriving DMI for BMW ¹⁾	4062172051286	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
LEDriving DMI for BMW ²⁾	4062172052795	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

Descrição do produto	Número da declaração no banco de dados SCIP
LEDriving DMI for BMW 1)	ff848576-5cc9-427b- bc9a-829cee63337a
LEDriving DMI for BMW ²⁾	bb43ad84-e378- 4973-b9bf- a9cd32f220f6

¹⁾ White Edition

²⁾ Black Edition

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDriving DYNAMIC MIRROR INDICATOR
*	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
D	Video OSRAM LEDriving dynamic mirror indicators for BMW: Product Trailer (EN)
D	Video OSRAM LEDriving Dynamic Mirror Indicator BMW Installation Video (EN)
D	Video OSRAM Quality Testing LEDriving dynamic Mirror Indicator (EN)

Informação de legislação

Aviso legal:

Os piscas de espelho dinâmicos LEDriving são totalmente compatíveis com a ECE para a substituição de piscas de espelho OEM e, portanto, não necessitam registro. Isto não inclui requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE padronizada do produto.

- 1) Em comparação com os requisitos mínimos ECE R6
- 2) Em comparação com outros piscas de espelho
- 3) para condições precisas, por favor acesse: www.osram.com/am-guarantee

Conselho de aplicação:

BMW Série 1: F20,F21,F52 (2011 -)

BMW Série 2:F22,F23 (2014 -)

BMW Série 3: F30,F31,F34,F35 (2011-2019)

BMW Série 4: F32,F33,F36 (2013 -)

BMW X1:

E84 (2009-2015)Conselhos de aplicação:

Para informações mais detalhadas sobre a aplicação e gráficos,, consulte a ficha técnica do produto e o manual do usuário.

Aviso legal:

Sujeito a alteração sem aviso prévio. Exceto erros e omissões. Certifique-se sempre de usar sempre a versão mais recente.

Informações sobre aplicações

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

Retratação

Ficha techica da familia de produto
Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.