

Ficha técnica da família de produto

## LEDiving SMART CANBUS

Acessórios para lâmpadas LED retrofit



**Sem mensagens de erro**  
Ignora a deteção de erros do veículo



**Robusta e resistente**  
Invólucro em alumínio de alta qualidade. Testado e validado com a classe de proteção IP54.



**3 anos de garantia OSRAM<sup>2)</sup>**  
Medidas sistemáticas de garantia de qualidade sustentam o fabrico e a funcionalidade premium dos nossos produtos. Tecnologia inovadora e excelente qualidade realmente pagam dividendos para os nossos clientes



**Pacote duplo**  
Dois Canbus numa embalagem



Converter de halogéneo para LED com acessórios originais OSRAM

Alguns veículos reportam uma falha na iluminação exterior quando são utilizadas lâmpadas LED. Com a série LEDiving Smart Canbus da OSRAM, evitam-se potenciais mensagens de erro no sistema de bordo. Estas mensagens de erro podem ocorrer ao converter para lâmpadas LED, uma vez que estas têm um consumo de corrente mais baixo do que, por exemplo, as lâmpadas de halogéneo e, por isso, o mecanismo de deteção de falhas existente no veículo será ativado. Apenas a combinação de lâmpadas LED da OSRAM em conjunto com os acessórios oficiais da

## Ficha técnica da família de produto

OSRAM - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPs e LEDriving ERROR CANCELER está aprovada para o funcionamento das nossas lâmpadas LED. Detalhes, em particular sobre a combinação dos acessórios da OSRAM e as lâmpadas legais para estrada<sup>1)</sup> NIGHT BREAKER LED e TRUCKSTAR LED, podem ser encontrados nas respetivas páginas de produto em: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitätslisten | Automotive (osram.de) ou Automotive | OSRAM Automotive

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos	Vida útil		Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Potência nominal	Vida média B3	Vida média Tc	Identificador primário do artigo	Lista de substâncias candidatas Substância 1
LEDriving Canbus Control LEDSC01	12.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172191234   4062172176439	Lead
LEDriving Canbus Control LEDSC02-1	16.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172176460   4062172191173	Lead
LEDriving Canbus Control LEDSC03	12.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172176491   4062172191203	Lead
LEDriving Canbus Control LEDSC03-1	12.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172278249	Não contém substâncias declaráveis
LEDriving Canbus Control LEDSC04-2HB <sup>1)</sup>	15.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172400725	Lead
LEDriving Canbus Control LEDSC06-2HB <sup>2)</sup>	15.00 W	2500 hr	2500 hr	4062172400787	Não contém substâncias declaráveis

Descrição do produto	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura	Número da declaração na base de dados SCIP
LEDriving Canbus Control LEDSC01	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	3a3de6c9-42c9-4c29-aa1c-7b39300c74bf
LEDriving Canbus Control LEDSC02-1	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	a280f1b6-dc66-420e-a55a-b93b3613f1f7
LEDriving Canbus Control LEDSC03	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	c150c4e9-3874-41cf-b147-73065ae9487a   b228c675-685f-4439-b56b-d61c0e60da8b
LEDriving Canbus Control LEDSC03-1			Não contém substâncias declaráveis
LEDriving Canbus Control LEDSC04-2HB <sup>1)</sup>	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	68e55d1b-c2d0-485e-91dc-10665708cd08

## Ficha técnica da família de produto









Descrição do produto	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura	Número da declaração na base de dados SCIP
LEDriving Canbus Control LEDSC06- 2HB <sup>2)</sup>	7439-92-1		Em desenvolvimento

<sup>1)</sup> High- and Low Beam, 12V H4 & H19 LED

<sup>2)</sup> High Beam, Low Beam, Fog Light, 12V, H10-LED, HB3-LED, HB4-LED, H16-LED Lamps

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDSC01 Astra
	User instruction LEDSC03 1 series (EN)
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	User instruction LEDSC01 A-Klasse (EN)
	User instruction LEDSC02 1 A4
	User instruction LEDSC03 LEDSC03 1 2 series
	User instruction LEDSC03 3 series (EN)
	User instruction LEDDriving SMART CANBUS

#### Instruções de segurança

Conselhos de aplicação: Para obter informações e gráficos de aplicação mais detalhados, consulte a ficha de dados do produto e o manual do utilizador.

#### Informação de legislação

1) Fonte de luz LED aprovada aplica-se a todos os modelos de veículos para funções de luz específicas e outras restrições no respetivo país. Não pode ser utilizada atrás de vidros de cor vermelha e/ou amarela. Para mais detalhes, consulte [www.osram.com/nb-led2](http://www.osram.com/nb-led2)) Para condições precisas, acesse a: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

#### 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.