

# LEDDriving SMART CANBUS

Accessories for LED retrofit Lamps



**Error message free**

Bypasses the vehicle's error detection



**Robust and resistant**

High-quality aluminum housing. Tested and validated with IP protection class IP54.



**3-year OSRAM Guarantee<sup>2)</sup>**

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



**Duopack**

Two Canbus in one box

## Ficha técnica da família de produto



### Convert from halogen to LED with original OSRAM accessories

Some vehicles report a fault in the exterior lighting when LED lamps are used. With the OSRAM LEDDriving Smart Canbus series, potential error messages in the on-board system are avoided. These error messages can occur when converting to LED lamps, as these have a lower current consumption than, for example, halogen lamps and therefore the vehicle's existing fault detection mechanism will be activated. Only the combination of OSRAM LED lamps in conjunction with the official OSRAM accessories - LEDDriving ADAPTER, LEDDriving SMART CANBUS, LEDDriving CAPS and LEDDriving ERROR CANCELER is approved for the operation of our LED lamps. Details, in particular on the combination of OSRAM accessories and the street-legal<sup>1)</sup> NIGHT BREAKER LED and TRUCKSTAR LED lamps, can be found on the respective product pages under: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitätslisten | Automotive (osram.de) or Automotive | OSRAM Automotive

## Ficha técnica da família de produto



### Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados Elétricos	Espectativa de Vida		Atributos
	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Potência nominal	Vida estimada B3	Vida estimada Tc	Tecnologia
LEDDriving Canbus Control LEDSC01	LEDSC01	Accessories for LED retrofits	12.00 W	2500 h	2500 h	LED accessories

Descrição do produto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
LEDDriving Canbus Control LEDSC01	07-03-2024	4062172176439   4062172191234	Lead	7439-92-1

Descrição do produto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
LEDDriving Canbus Control LEDSC01	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	3a3de6c9-42c9-4c29-aa1c-7b39300c74bf

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDSC03 1 series (EN)
	User instruction LEDSC01 A-Klasse (EN)

#### Instruções de segurança

Application advice: For more detailed application information and graphics please see product datasheet and user manual.

#### Informação de legislação

1) Approved LED light source applies to all vehicle models to specific light functions and further restrictions in the respective country. Must not be used behind red and/or yellow colored glass.

For more details see [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

2) For precise conditions please refer to: [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.

#### Retratação

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