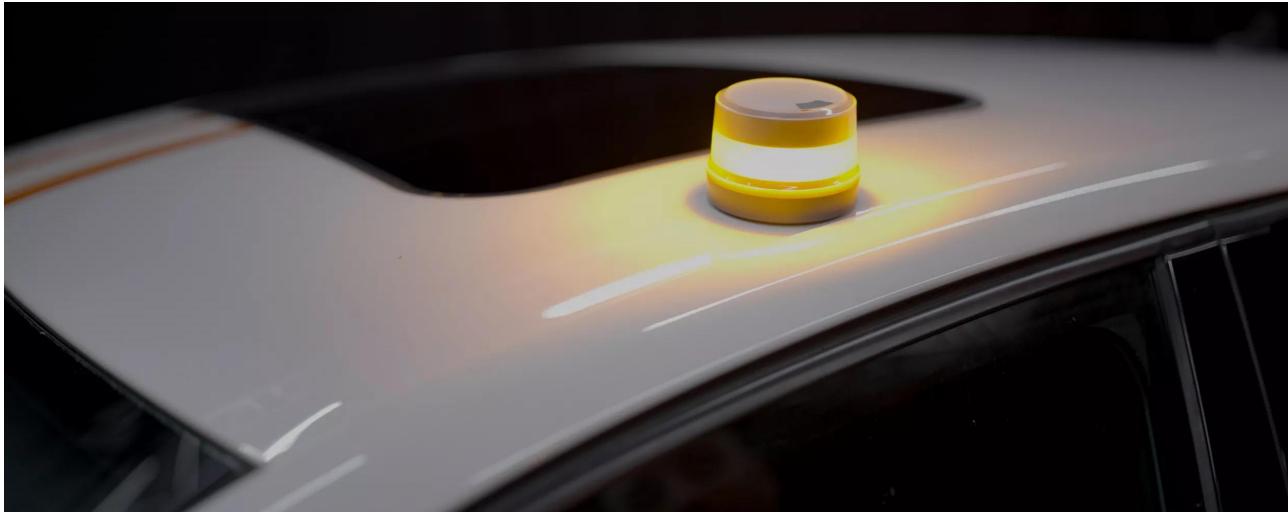


Ficha técnica da família de produto

# LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT



#### Certificado DGT 3.0

Aprovado de acordo com os regulamentos DGT 3.0



#### Inteligente e conectado

Permite a localização em tempo real e a transferência anónima de dados para a plataforma DGT 3.0 em caso de emergência



#### Fixação magnética

Devido à função magnética, a luz LED de aviso pode ser convenientemente fixada ao automóvel



#### Classe de proteção: IP54

Resiste a condições exteriores variáveis, como chuva, neve ou nevoeiro



#### Luz é segurança - Ver e ser visto com OSRAM

A LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT é uma luz de aviso luminosa regulamentada, que é certificada, homologada e ligada à rede DGT 3.0 em Espanha. A sua utilização será obrigatória em Espanha a partir de 1 de janeiro de 2026, substituindo os atuais triângulos de aviso<sup>1)</sup>. A luz de aviso com um cartão SIM integrado, transfere anonimamente dados para a plataforma DGT 3.0, sinalizando a posição do veículo sem que o condutor tenha de sair do veículo. A ligação à plataforma DGT 3.0 permite a localização em tempo real e transmite imediatamente informações cruciais sobre uma situação potencialmente perigosa no tráfego rodoviário aos navegadores dos outros condutores e aos painéis de informação pública variáveis nas proximidades. Equipada com fixação magnética,

## Ficha técnica da família de produto

indicador de bateria e uma bateria de 9V incluída, foi concebida para uma montagem rápida e ágil. Com um simples interruptor de ligar/desligar, esta luz de aviso energeticamente eficiente oferece uma longa vida útil e um design moderno, tornando-a uma adição essencial ao seu kit de segurança rodoviária. Para além disso, a OSRAM oferece 12 anos de garantia<sup>2)</sup>.

- 1) Por favor, respeite os requisitos e leis especiais de países fora de Espanha relativamente à utilização e funcionamento de uma luz de aviso adicional no tráfego rodoviário
- 2) Para condições exactas, consultar: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

# Ficha técnica da família de produto

## Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto	Informação geral do produto	Dados elétricos	
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Referência do pedido	Potência nominal	Tensão nominal
LEDguardian	Luzes de aviso e de segurança	LEDSL105	4 W	9 V
Descrição do produto	Dados fotométricos		Atributos Físicos e Dimensões	
	Temperatura de cor	Cor da luz do LED	Comprimento	Largura
LEDguardian	1900 K	Orange	84.0 mm	84.0 mm
Descrição do produto	Altura	Peso do produto	Garantia	Capabilidades
	60.0 mm	200.00 g	12 years	LED
Descrição do produto	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Lista de substâncias candidatas Substância 1	Número da declaração na base de dados SCIP		
LEDguardian	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis		

# Ficha técnica da família de produto

## Download Data

### Arquivo



User instruction  
LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT



User instruction  
LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT



User instruction  
GPRS\_Instruções dos símbolos de segurança

### Instruções de segurança

Para informações detalhadas sobre a aplicação, consultar a ficha de dados do produto e as instruções de utilização

### Informação de legislação

1) Por favor, respeite os requisitos e leis especiais de países fora de Espanha relativamente à utilização e funcionamento de uma luz de aviso adicional no tráfego rodoviário  
2) Para condições exactas, consultar: [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.