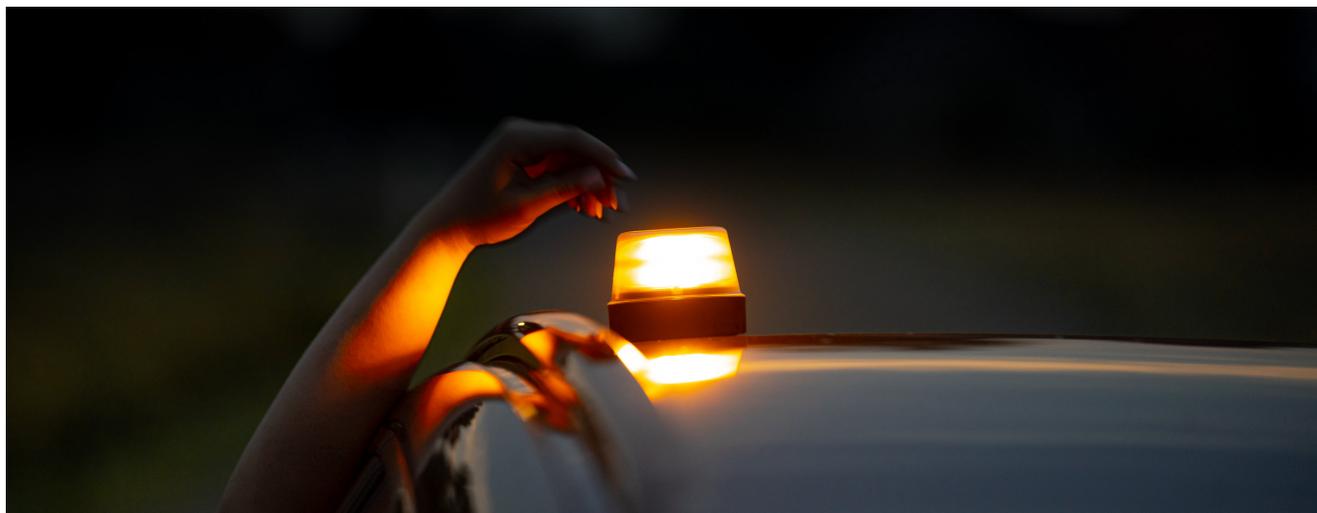


# LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20

LEDguardian luzes de alerta e segurança



**Recarregável**

Bateria recarregável Li-Ion via cabo de carregamento USB-C



**Luz de advertência rotativa de 360°**

Melhor visibilidade e, portanto, maior segurança para você e outros na estrada



**Montagem magnética**

Devido à função magnética, a luz de aviso LED pode ser convenientemente ligada ao carro



**Rua legal na Alemanha. Aprovado oficialmente pela TÜV & KBA**

Uma luz de sinal LED magnética recarregável aprovada de acordo com § 53a parágrafo 3 TA20 StVZO.

## Ficha técnica do produto



### A luz é segura - veja e seja visto com a OSRAM

Esteja preparado - com luzes de advertência e segurança OSRAM LEDguardian. O OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 é aprovado de acordo com o §53(a) TA20 StVZO e, portanto, pode ser usado e operado além do triângulo de advertência no caso de um veículo quebrado no tráfego rodoviário na Alemanha. A função de luz de aviso laranja visível de 360 graus do OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 é visível a uma grande distância e pode fornecer informações cruciais sobre uma situação perigosa no tráfego rodoviário em caso de emergência. Na Alemanha, em caso de avaria ou acidente, além do triângulo de sinalização obrigatório, a luz de aviso pode ser fixada magneticamente ao teto do carro e ligada para marcar a zona de perigo. Ao contrário de um triângulo de alerta, ele alerta os outros usuários da estrada para uma situação incomum na estrada piscando ativamente, em comparação com um simples reflexo como o de um triângulo de alerta. Com 18 LEDs de alta potência de longa duração, até 140lm e até 2000K, você pode chamar a atenção para si mesmo de dia e de noite e alertar preventivamente outros usuários da estrada sobre uma situação perigosa, como um veículo quebrado no trânsito. O design compacto permite que você coloque a luz de aviso ao alcance fácil no carro e, se necessário, pode ser fixada de forma rápida e fácil diretamente no teto do veículo graças à função magnética. Outra vantagem é que a bateria Li-Ion de 5200mAh da luz de aviso pode ser facilmente recarregada usando o cabo de carregamento USB-C de 80 cm incluído no escopo de entrega. O LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 foi testado e validado em nosso laboratório de simulação ambiental certificado DIN EN ISO/IEC 17025 para influências externas extremas em relação à água, poeira, calor, frio e impactos de quedas. De acordo com a classe de proteção IP IP54, a OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 é resistente à entrada de água, poeira e impactos e convence com uma resistência ao vento particularmente alta que suporta uma força de vento de até 210 N/m. Observe quaisquer requisitos e leis especiais em países fora da Alemanha em relação ao uso e operação de uma luz de aviso adicional no tráfego rodoviário. A OSRAM oferece uma garantia de 2 anos para este produto\*

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	LEDSL104
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Warning and safety lights

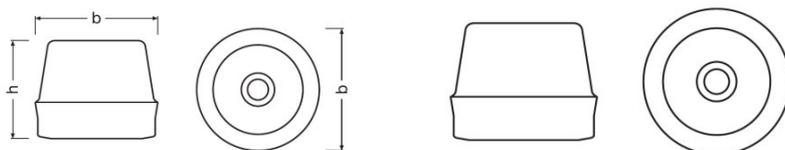
#### Dados Elétricos

Potência nominal	2.20 W
Tensão nominal	3.7 V

#### Dados fotométricos

Temperatura de cor	2000 K
Cor da luz do LED	laranja / âmbar

#### Dimensões e peso



Peso do produto	235.00 g
Comprimento	72,6 mm
Largura	90,6 mm
Altura	90,6 mm

#### Espectativa de Vida

Garantia	2 anos
----------	--------

#### Informação adicional do produto

Tipo de pilha	Li-Ion
Alcance da bateria	Yes
Bateria	Li-Ion Rechargeable

#### Atributos

## Ficha técnica do produto

Tecnologia	LED
------------	-----

### Normas e Certificações

Tipo de protecção	IP54
IK Class	IK07

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	LED104
----------------------	--------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-03-2024
Primary Article Identifier	4062172295840
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172295840	LEDguardian TA20		91 mm x 91 mm x 77 mm	0.64 dm <sup>3</sup>	330.00 g
4062172295857	LEDguardian TA20		193 mm x 193 mm x 89 mm	3.32 dm <sup>3</sup>	1242.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 LEDSL104
	Filme de aplicação LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel
	Filme de aplicação LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel (EN)
	Video OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 (EN)

## Ficha técnica do produto

### Informação de legislação

\*Para condições precisas, consulte: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) Observe quaisquer requisitos especiais e leis em países fora da Alemanha em relação ao uso e operação de uma luz de advertência adicional no tráfego rodoviário.

Conselho de aplicação: 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.

### Retratação

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

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.