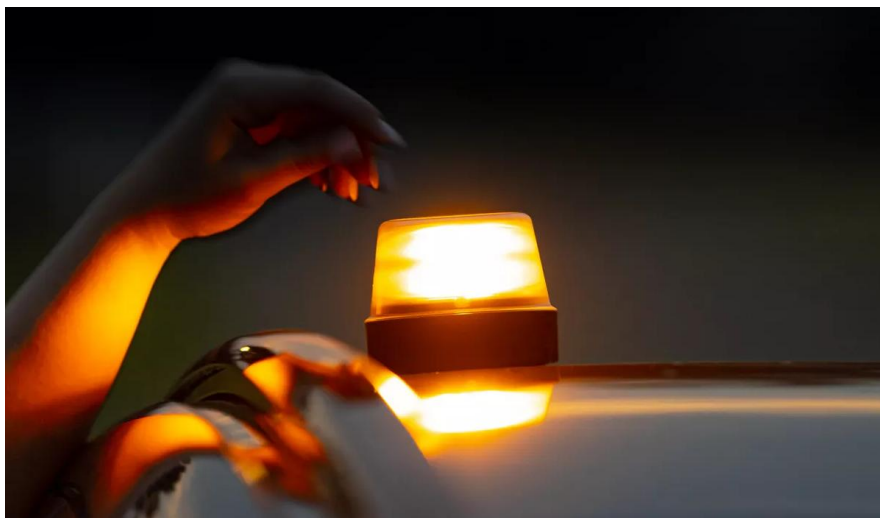


# LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20

Luzes de aviso e segurança LEDguardian



**Recarregável**

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



**Luz de aviso rotativa a 360°**

Maior visibilidade e, portanto, maior segurança para si e outras pessoas na estrada



**Montagem magnética**

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



**Legal para estrada na Alemanha. Oficialmente aprovado pela TÜV & KBA**

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



### A luz é segurança - veja e seja visto com OSRAM

Esteja preparado - com as luzes de aviso e segurança OSRAM LEDguardian. A OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 está aprovada de acordo com o §53(a) TA20 StVZO e, portanto, pode ser usada e funcionar além do triângulo de advertência no caso de um veículo avariado no tráfego rodoviário na Alemanha. A função de luz de aviso laranja visível de 360 graus da 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 advertência, ela alerta os outros utilizadores da estrada para uma situação incomum na estrada piscando ativamente, em comparação com um simples reflexo como o de um triângulo. Com 18 LEDs de alta potência e longa duração, até 140lm e até 2000K, pode chamar a atenção sobre si mesmo de dia e de noite e alertar preventivamente outros utilizadores da estrada sobre uma situação perigosa, como um veículo avariado no trânsito. O design compacto permite manter a luz de aviso ao seu alcance 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. A LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 foi testada e validada no 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 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 funcionamento de uma luz de aviso adicional no tráfego rodoviário. A OSRAM oferece 2 anos de garantia para este produto\*

## 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 TA20     | Luzes de aviso e de segurança           | LEDL104                     | 21 W             | 5 V            |





| Descrição do produto | Photometric Data   |                   | Physical Attributes & Dimensions |             |
|----------------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|-------------|
|                      | Temperatura de cor | Cor da luz do LED | Peso do produto                  | Comprimento |
| LEDguardian TA20     | 1900 K             | Orange / Amber    | 235.00 g                         | 72,6 mm     |

| Descrição do produto | Largura | Altura  | Vida útil | Additional product data |
|----------------------|---------|---------|-----------|-------------------------|
|                      |         |         | Garantia  | Tipo de pilha           |
| LEDguardian TA20     | 90,6 mm | 90,6 mm | 2 anos    | Li-Ion                  |

| Descrição do produto | Alcance da bateria | Capabilities | Certificates & standards | Logistical data       |
|----------------------|--------------------|--------------|--------------------------|-----------------------|
|                      |                    | Tecnologia   | IK Class                 | Watt hora por bateria |
| LEDguardian TA20     | Yes                | LED          | IK07                     | 9.62                  |

| Descrição do produto | Environmental & Regulatory Information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                    |                                  |
|----------------------|---|------------------------------------|----------------------------------|
|                      | Date of Declaration   | Candidate List Substance 1         | Declaration No. in SCIP database |
| LEDguardian TA20     | 26-06-2024  | No declarable substances contained | In work                          |

### Download Data

| Arquivo   |  |
|---|--|
|  | User instruction<br>LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 LEDSL104                |
|  | Movie application<br>LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel      |
|  | Movie application<br>LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel (EN) |
|  | Video<br>OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 (EN)                         |

### Informação de legislação

\*Para condições precisas, consulte: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) Observe quaisquer requisitos e leis especiais em países fora da Alemanha em relação ao uso e funcionamento de uma luz de aviso adicional no tráfego rodoviário. Conselhos de aplicação: Para obter informações e gráficos mais detalhados sobre a aplicação, consulte a folha de dados do produto e o manual do utilizador.

### Informações sobre aplicações

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

### Retratado

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