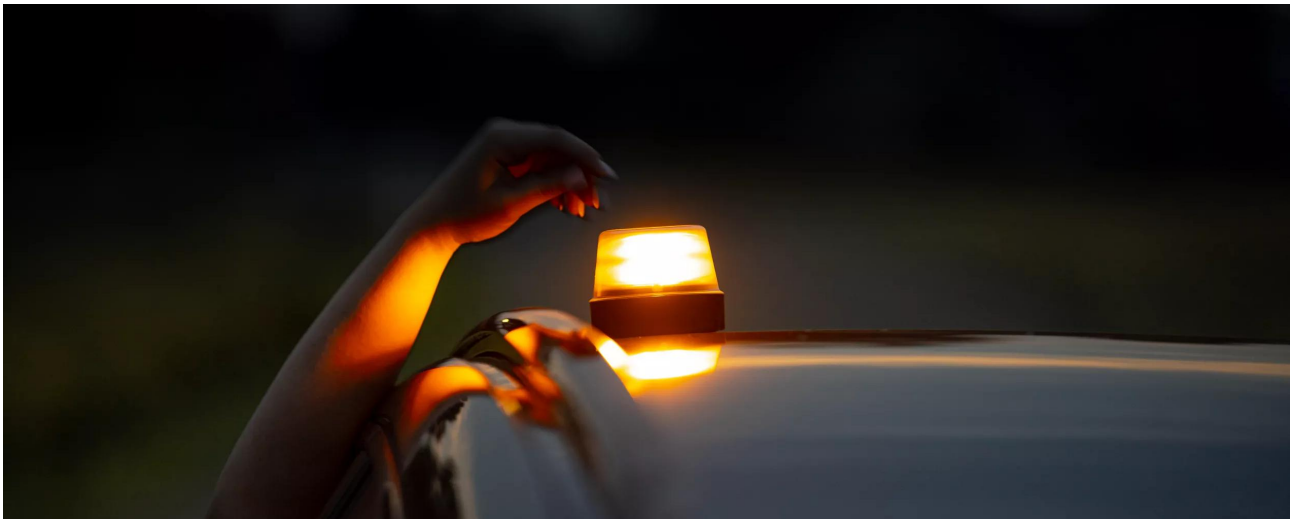
Ficha técnica da família de produto

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.

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

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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*

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos	
Descrição do produto	**Aplicação (específico por cat. e prod.)**	**Referência do pedido**	**Tensão nominal**	**Potência nominal**
LEDguardian TA20	Warning and safety lights	LEDSL104	5 V	21 W

	Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions	
Descrição do produto	**Temperatura de cor**	**Cor da luz do LED**	**Altura**	**Largura**
LEDguardian TA20	1900 K	laranja / âmbar	90.6 mm	90.6 mm

			Espectativa de Vida	Informação adicional do produto
Descrição do produto	**Comprimento**	**Peso do produto**	**Garantia**	**Alcance da bateria**
LEDguardian TA20	72,6 mm	235.00 g	2 anos	Yes

		Atributos	Normas e Certificações	Dados logísticos
Descrição do produto	**Tipo de pilha**	**Tecnologia**	**IK Class**	**Watt hora por bateria [MPRD]**
LEDguardian TA20	Li-Ion	LED	IK07	9.62

	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descrição do produto	**Substância da Lista de Candidatos 1**	**Número da Declaração no banco de dados SCIP**
LEDguardian TA20	Nenhuma substância declarável contida	Nenhuma substância declarável contida

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 LEDSL104
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Movie application LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel
	Movie application LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 Social Media Reel (EN)
	Video OSRAM LEDguardian ROAD FLARE Signal TA20 (EN)

Informação de legislação

*Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-guaranteeObserve 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.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados