

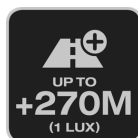
Lightbar SX300-SP

Luz LED auxiliar potente e duradoura para um prazer de condução seguro



Design compacto da caixa

As dimensões de montagem compactas permitem uma ampla gama de aplicações possíveis



Distância de iluminação de até 270 metros

Maior iluminação de campo distante



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Luz LED vibrante para maior segurança na estrada

Ruas mal iluminadas e estradas de terra sempre apresentam maior risco de acidentes. A luz auxiliar LEDDriving Lightbar SX300-SP LED não apenas apresenta mais luz no escuro, mas também aumenta a segurança no trânsito. A luz auxiliar LED com aprovação para uso em estradas está equipada com 12 LEDs de alto desempenho e oferece melhor visibilidade aos condutores. A percepção da luz também é melhorada para o tráfego que se aproxima. A luz de busca contribui, portanto, para esse aspeto da segurança nas estradas. Os condutores podem identificar obstáculos ou perigos em potencial com antecedência, graças ao alcance do feixe da luz auxiliar automóvel. Com uma iluminação de um lux, o feixe de luz pode atingir até 270 metros com um ângulo de feixe de oito graus. O design do refletor inteligente da luz LED de máximos fornece eficiência óptica extremamente alta com distribuição de luz homogênea. Isto significa que o tráfego que se aproxima é exposto a menos brilho da luz LED de 2600 lumen. Juntamente com um forte rendimento luminoso e maior segurança na estrada, a luz de busca também oferece apelo visual: melhora ainda mais a aparência off-road exclusiva do veículo. Robustez e durabilidade para uso em estrada e fora de estrada. Solavancos fortes e condições climáticas adversas apresentam grandes desafios para o material. Para garantir uma vida útil mais longa, a luz LED auxiliar é, portanto, equipada com uma lente de policarbonato resistente que responde às maiores exigências. A luz auxiliar LEDDriving Lightbar SX300-SP LED funciona de maneira fiável mesmo em temperaturas extremas de -30 a 60 graus Celsius. Isso torna-a o companheiro ideal, especialmente para a condução fora de estrada. O driver integrado e o sistema de gestão térmica protegem os LEDs de alto desempenho contra possíveis sobreaquecimentos. Além disso, a proteção contra sobretensão e subtensão impede que a energia exceda uma corrente definida por um certo período de tempo. As dimensões compactas de instalação significam que a luz LED auxiliar pode ser usada numa ampla gama de aplicações. Não apenas veículos 4x4 e off-road, mas veículos utilitários e industriais também podem beneficiar do rendimento luminoso aumentado da luz LED auxiliar.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados Elétricos			Dados fotométricos
	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso
Lightbar SX300-SP	LEDDL106-SP	Additional high beam application	12/24 V	30 W	13,5 V	2600 lm

Descrição do produto	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações		
	Vida estimada a Tc	Tecnologia	Tipo de protecção	Selo de aprovação	Normas
Lightbar SX300-SP	5000 h	LED	IP69K	Aprovação E4	ECE R10, R112

Descrição do produto	Dados logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Código do material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Lightbar SX300-SP	85122000900	28-02-2024	4052899595439	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar SX300-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving Lightbar
	Filme de aplicação OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Filme de aplicação OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Filme de aplicação LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Filme de aplicação Working and Driving Lights Amarok Winter
	Filme de aplicação LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image Lightbar SX300-SP 360° Image

Informação de legislação

Em veículos com 12/24 volts, as luzes auxiliares devem ser instaladas em pares

Termos e condições precisas em: www.osram.com/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.

