Ficha t&#65533;cnica da fam&#65533;lia de produto

Lightbar FX500-SP

Maior luminosidade garante maior segurança na estrada





Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Distância de iluminação de até 450 metros

Iluminação de campo de longa distância melhorada



Feixe de luz de 5 °

Ângulo de feixe excepcionalmente focado

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t&#65533;cnica da fam&#65533;lia de produto



As luzes LED auxiliares aumentam o prazer da condução

Iluminação de campo de longa distância melhorada em estradas de terra escuras e sujas - não é um problema para a LEDriving Lightbar FX500-SP. Os seus 20 LEDs intensos e de alto desempenho dão à luz LED de máximos um feixe de até 440 metros de distância e garantem maior segurança nas estradas para os condutores.Mesmo ao entardecer ou em condições de iluminação comprometidas, a barra LED para automóveis fornece condições de luz do dia com os fortes 6000 Kelvin, sem encandear desnecessariamente o tráfego que se aproxima. O inteligente design do refletor desvia a luz dos LEDs, para que o tráfego que se aproxima apenas seja exposto indiretamente à luz. A luz é distribuída uniformemente num ângulo de cinco graus.Robusta, duradoura e versátilSeja usada como luz LED de trabalho ou como luz de máximos auxiliar para o carro - o desempenho potente e a longa vida útil da LEDriving Lightbar FX500-SP fazem dela uma opção atrativa. Equipada para uma ampla gama de usos, desafia os fatores ambientais e é particularmente robusta, graças à qualidade dos seus materiais e às lentes de policarbonato resistentes.O sistema de driver e gestão térmica integrados regula a temperatura do LED automóvel e evitam danos causados por sobreaquecimento. A proteção total contra polaridade garante que os LEDs sejam desligados automaticamente em caso de excesso de tensão.Brilho para uma variedade de utilizaçõesA LEDriving Lightbar FX500-SP é puro prazer dentro e fora da estrada. A luz auxiliar LED compatível com ECE garante melhor visibilidade e, portanto, maior segurança nas estradas. Além disso, adiciona um toque inteligente que melhora o estilo off-road do veículo.Este equpamento LED pode ser instalado em veículos de 12V, bem como em máquinas agrícolas, veículos utilitários, veículos recreativos, off-road e 4x4. A sua potência com um intenso brilho de 3500 lumen destaca-se com a mais alta eficiência óptica e distribuição homogénea de luz com brilho reduzido.

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t�cnica da fam�lia de produto

Dados t�cnicos

	Informação de Produto		Dados elétricos			Dados fotométricos
Descri��o do produto	**Referência do pedido**	**Aplicação (específico por cat. e prod.)**	**Tensão nominal**	**Potência nominal**	**Tensão de teste**	**Fluxo luminoso**
Lightbar FX500-SP	LEDDL104-SP	Aplicação de luzes de máximos adicional	12/24 V	35 W	13,5 V	3500 lm

	Vida útil	Atributos	Dados logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descri��o do produto	**Vida estimada Tc**	**Tecnologia**	**Código do material**	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**
Lightbar FX500-SP	5000 h	LED	85122000900	06-03-2024	4052899595378

Descri��o do produto	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX500-SP	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6136b075-ed95-469c-afb3-c1e5dbba28dc

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t&#65533;cnica da fam&#65533;lia de produto

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDriving
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application 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

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

Termos e condições precisos em: www.osram.com/guarantee

Informa&#65533;&#65533;es sobre aplica&#65533;&#65533;es
Para obter mais informa&#65533;&#65533;es sobre aplica&#65533;&#65533;es e gr&#65533;ficos acesse a ficha t&#65533;cnica do produto.

Retrata&#65533;&#65533;o
Sujeito a altera&#65533;&#65533;o sem pr&#65533;vio aviso. Sempre utilize a vers&#65533;o mais recente.








&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados