

# 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 distante melhorada



**Ângulo de feixe 5°**

Ângulo de feixe excepcionalmente focado

## Ficha técnica da família de produto



### As luzes LED auxiliares aumentam o prazer da condução

Iluminação de campo distante melhorada em estradas rurais escuras e de terra - não é problema para o LEDriving Lightbar FX500-SP. Seus 20 LEDs intensos e de alto desempenho fornecem aos faróis de LED uma distância de luz de até 450 metros e garantem maior segurança na estrada para os motoristas. Mesmo ao anoitecer ou em condições de iluminação comprometidas, as barras de LED para automóveis fornecem condições de luz do dia a fortes 6000 Kelvin sem cegar desnecessariamente o tráfego em sentido contrário. O design do refletor inteligente desvia a luz dos LEDs para que o tráfego que se aproxima seja apenas indiretamente exposto à luz. A luz é distribuída uniformemente em um ângulo de cinco graus. Robusto, durável e versátil. Quer seja usado como uma luz de trabalho LED ou como um farol alto auxiliar para o carro - o desempenho potente e a longa vida da Barra de Luzes LEDriving FX500-SP a tornam uma escolha atraente. Equipado para uma ampla gama de usos, ele desafia os fatores ambientais e é particularmente robusto graças à qualidade artesanal de seus materiais e lentes de policarbonato resistentes. O driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico regula a temperatura do farol automotivo de LED e evita danos causados por superaquecimento. A proteção total da polaridade garante que os LEDs sejam desligados automaticamente em caso de excesso de tensão. Brilho para uma ampla gama de usos. O 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 realça o estilo off-road do veículo. O farol LED pode ser montado em muitos veículos de 12 V, bem como em máquinas agrícolas, veículos utilitários, recreativos, off-road e veículos 4x4. O conjunto de potência com brilho intenso de 3500 lúmenes pontua com a mais alta eficiência óptica e distribuição de luz homogênea com brilho reduzido.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Referência do pedido	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso
Lightbar FX500-SP	Additional high beam application	LEDDL104-SP	36.00	13,5	3500











Descrição do produto	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações	
	Vida estimada Tc	Tecnologia	Selo de aprovação	Tipo de protecção
Lightbar FX500-SP	5000	LED	Aprovação E4	IP67

Descrição do produto	Standards	Dados logísticos	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Código do material [PICOS]	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Lightbar FX500-SP	ECE R10, R112	85122000900	4052899595378	Lead

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

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (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 precisas em: [www.osram.com/guarantee](http://www.osram.com/guarantee)

#### Informações sobre aplicações

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

#### Retratção

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

