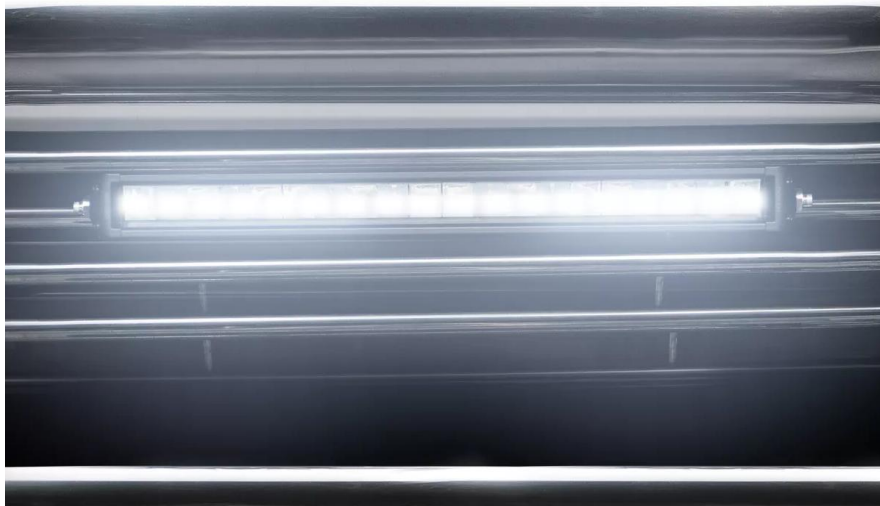


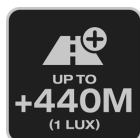
# Lightbar FX500-CB SM

Maior luminosidade garante maior segurança na estrada



### Instalação central e individual

A instalação individual é possível graças à dupla certificação ECE



### Distância de iluminação de até 440 metros

Iluminação de campo de longa e curta distância melhorada



### Feixe combinado (Combo)

Feixe de luz combinado



#### 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-CB. 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 versátil. Seja 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-CB 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 utilizações. A LEDriving Lightbar FX500-CB 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 equipamento 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 5500 lumen destaca-se com a mais alta eficiência óptica e distribuição homogénea de luz com brilho reduzido.

## 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 FX500-CB SM	LEDDL104-CB SM	Aplicação de luzes de máximos adicional	12/24 V	7000 W	13,5 V	5500 lm

Descrição do produto	Vida útil	Atributos	Dados logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Vida estimada a Tc	Tecnologia	Código do material	Date of Declaration	Primary Article Identifier
Lightbar FX500-CB SM	5000 h	LED	85122000900	07-03-2024	4052899614079

Descrição do produto	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX500-CB SM	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6da87b7d-5e14-42a4-b600-16a278fbfb38

## Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDDriving
	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 Working and Driving Lights Amarok Winter
	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

Montagem individual - a instalação em pares não é necessária, duas fontes de luz certificadas

Termos e condições precisos 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.

### Retrato

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

