

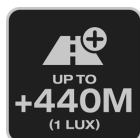
# Lightbar FX500-CB SM

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 homogênea de luz com brilho reduzido.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Aplicação (específico por cat. e prod.)	Aplicação de luzes de máximos adicional
---	---

#### Informação geral do produto

Referência do pedido	LEDDL104-CB SM
----------------------	----------------

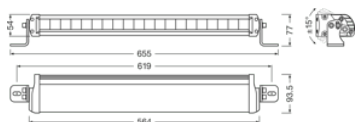
#### Dados elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Tensão de teste	13.5 V

#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	5500 lm
Temperatura de cor	6000 K

#### Características físicas e dimensões



Peso do produto	2100.00 g
-----------------	-----------

#### Vida útil

Vida estimada Tc	5000 hr
Garantia	5 anos

#### Additional product data

Conector para lâmpada	Connector DT
-----------------------	--------------

#### Capabilidades

Tecnologia	LED
------------	-----

## Certificados &amp; normas

Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP67
Normas	ECE R10, R112

## Logistical data

Código do material	85122000900
--------------------	-------------

## Informações ambientais e regulamentares





Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Identificador primário do artigo	4052899614079
Lista de substâncias candidatas Substância 1	Lead
N.º CAS da substância 1	7439-92-1
Instruções para uma utilização segura	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.
Número da declaração na base de dados SCIP	6da87b7d-5e14-42a4-b600-16a278fbfb38

## Dados de Logística








Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899614079	Lightbar FX500-CB SM	Folding carton box 1	638 mm x 137 mm x 90 mm	7.87 dm <sup>3</sup>	2399.00 g
4052899614086	Lightbar FX500-CB SM	Shipping carton box 4	655 mm x 295 mm x 208 mm	40.19 dm <sup>3</sup>	10238.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

## Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)

## Ficha técnica do produto

	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDdriving driving & working lights in application (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDdriving working and driving lights (EN)
	Video Light is Quality -OSRAM LEDdriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDdriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDdriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDdriving 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.

### Retratado

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



# OSRAM