

Lightbar FX250-CB

Maior luminosidade para maior segurança na estrada



Feixe combinado (Combo)

Feixe de luz combinado



Distância de iluminação de até 320 metros

Iluminação de campo próximo e distante melhorada



Ângulo de feixe 5°

Ângulo de feixe excepcionalmente focado



Maior brilho graças às luzes LED auxiliares para iluminação de campo de longa e curta distância

Particularmente ao dirigir em estradas rurais e de terra, uma maior gama de visibilidade pode desempenhar um papel fundamental para garantir a segurança. A LEDriving Lightbar FX250-CB é uma luz auxiliar LED compatível com ECE que fornece iluminação adicional de campo distante em estradas escuras. Mesmo em condições de baixa visibilidade ou ao anoitecer, os dez LEDs de alto desempenho alcançam uma distância de luz de até 320 metros e em condições de iluminação diurna com uma temperatura de cor de 6000 Kelvin. A luz automotiva auxiliar pode ser usada como farol de alta LED suplementar e como luz de trabalho potente. A luz é totalmente compatível com ECE em ambas as versões e, portanto, adequada para uso em estradas. Um design de refletor inteligente desvia a luz dos LEDs para que o tráfego que se aproxima seja apenas indiretamente exposto à luz. Com um ângulo de feixe de cinco graus, os veículos que se aproximam não são cegados desnecessariamente e a luz é distribuída uniformemente. Robusto e durável graças à habilidade superior. Como uma luz auxiliar LED, a LEDriving Lightbar FX250-CB tem que resistir bastante. Sua caixa compacta e lentes de policarbonato extremamente robustas podem fazer exatamente isso. A barra de LED para automóveis pode suportar as condições climáticas e ambientais mais extremas. Além do mais, o driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico garantem que os dez LEDs de alto desempenho não superaqueçam. A proteção de polaridade completa evita danos por excesso de tensão e contribui para uma vida útil mais longa da barra de LED. Seguro e flexível tanto na estrada quanto fora dela. Sua variabilidade dá ao LEDriving Lightbar FX250-CB uma gama flexível de utilizações. As luzes LED podem ser instaladas em automóveis, veículos utilitários, veículos recreativos e 4x4 e veículos agrícolas. Graças à sua extrema luminosidade, também são ideais como luzes de trabalho LED em veículos todo-o-terreno. A poderosa luz auxiliar LED de 2700 lúmens oferece a mais alta eficiência óptica para cada aplicação e uma distribuição de luz homogênea e estética.

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL103-CB
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

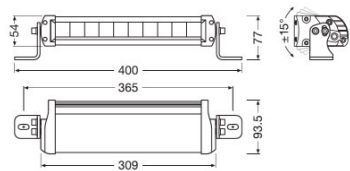
Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	30 W
Tensão de teste	13,5 V

Dados fotométricos

Fluxo luminoso	2700 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	320 m

Dimensões e peso

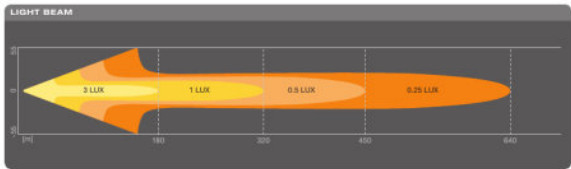


Peso do produto	120000 g
Comprimento	4000 mm
Largura	940 mm
Altura	770 mm

Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	5 anos

Informação adicional do produto



Distribuição da Intensidade Luminosa

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

Atributos

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

Normas e Certificações

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

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL103-CB
----------------------	-------------

Dados logísticos

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

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Ficha técnica do produto

Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899595354
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	1efd6f45-d91e-402d-8d98-01f73e6f1f81

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899595354	Lightbar FX250-CB		388 mm x 90 mm x 137 mm	4.78 dm³	1398.00 g
4052899595361	Lightbar FX250-CB		408 mm x 295 mm x 208 mm	25.03 dm³	6044.00 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
	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 LEDiving LIGHTBAR FX250-CB, LEDiving LIGHTBAR FX250-SP
---	--

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.



OSRAM