

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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto		Dados Elétricos			Dados fotométricos
Descrição do produto	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso
Lightbar FX250-CB	LEDDL103-CB	Additional high beam application	12/24 V	30 W	13,5 V	2700 lm

	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações		
Descrição do produto	Vida estimada a Tc	Tecnologia	Tipo de protecção	Selo de aprovação	Normas
Lightbar FX250-CB	5000 h	LED	IP67	Aprovação E4	ECE R10, R112

	Dados logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Descrição do produto	Código do material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Lightbar FX250-CB	85122000900	06-03-2024	4052899595354	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX250-CB	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	1efd6f45-d91e-402d-8d98-01f73e6f1f81

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 LEDriving LIGHTBAR FX250-CB, LEDriving 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.

