

Lightbar FX500-CB SM GEN 2



Montagem simples certificada
Para instalação individual



Até 380 m de feixe de luz
Iluminação de campo de longa e curta distância melhorada



Feixe combinado (Combo)
Em combinação: Cobre iluminação de campo de longa e de curta distância



Classes de proteção IP & IK
Testado e validado num laboratório de simulação ambiental certificado DIN relativamente a influências externas extremas tais como água, poeira, choques, impactos, calor, frio, vibrações permanentes e muito mais



Maior brilho para iluminação de campo de longa e curta distância

Especialmente quando se conduz em estradas rurais e de terra, uma maior visibilidade pode desempenhar um papel fundamental para garantir a segurança. A barra de luzes LEDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 proporciona uma iluminação adicional, de campo próximo e distante, em estradas escuras com até 3.750 lumen. Mesmo em condições de fraca visibilidade ou ao anoitecer, os 15 LEDs de alto desempenho alcançam uma distância de luz de até 380 metros e condições de iluminação diurna com uma temperatura de cor de 6000 Kelvin. A luz de condução impressiona pelo seu design especial do refletor e assegura não só um aspeto moderno e apelativo, mas também reduz o encandeamento para uma maior visibilidade na estrada. Pode ser utilizada como farol alto LED suplementar e como um potente farol de trabalho. A luz é totalmente compatível com a ECE em ambas as versões e, portanto, adequada para uso em estradas. Adicionalmente, a OSRAM desenvolveu um kit de montagem especialmente concebido, compatível com todas as luzes de condução da série funcional FX Gen 2 para montagem individual. Versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade, como o invólucro de alumínio e a lente de policarbonato estável, é particularmente leve e, ao mesmo tempo, robusta e

resistente. A proteção completa contra a polaridade evita danos causados por excesso de tensão e contribui para uma vida útil mais longa. A barra de luzes LEDriving Lightbar FX500-CB SM GEN 2 foi testada e validada com as classes de proteção IP IP6K8 & IP6K9K no nosso laboratório de simulação ambiental certificado pela DIN para influências externas extremas no que diz respeito a água, pó, impactos, calor, frio e vibração permanente. A sua variabilidade confere à série FX uma gama flexível de utilizações. Podem ser instaladas em carros, camiões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos todo-o-terreno e quads¹⁾. A OSRAM oferece 5 anos de garantia²⁾. 1) As Luzes de Condução LEDriving da OSRAM são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, ser instaladas e funcionar em estradas públicas. Nota: Aplicam-se regulamentos de instalação especiais. Para além da aprovação do produto pela ECE, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países. 2) Para condições exactas, consultar: www.osram.pt/garantia-automovel


Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Dados elétricos	Dados fotométricos	Vida útil	Certificados & normas
Descrição do produto	Potência nominal	Fluxo luminoso	Vida média Tc	ECE reference number
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	56 W	3750 lm	> 5000 hr	20 + 20

	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Descrição do produto	Lista de substâncias candidatas Substância 1	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura	Número da declaração na base de dados SCIP
Lightbar FX500-CB SM GEN 2 LEDDL132-CB SM	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	a7b92dec-2c73-46ca-91e8-1e17107244a3

Download Data

Arquivo	
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança

Instruções de segurança

Para informações detalhadas sobre a aplicação, consulte a folha de dados do produto e as instruções do utilizador

Informação de legislação

1) As Luzes de Condução LEDriving da OSRAM são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, ser instaladas e funcionar em estradas públicas. Nota: Aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Para além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.2) Para condições precisas, aceda a: www.osram.com/am-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.