

Ficha técnica da família de produto

Lightbar FX1250-CB SM GEN 2



Montagem simples certificada
Para instalação individual



Até 630 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 FX1250-CB SM GEN 2 proporciona uma iluminação adicional, de campo de longa e curta distância, em estradas escuras com até 11.000 lumen. Mesmo em condições de fraca visibilidade ou ao anoitecer, os 45 LEDs de alto desempenho alcançam uma distância de luz de até 630 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 atrativo, mas também reduz o encandeamento para uma maior visibilidade na estrada. Pode ser utilizada como luz de farol 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 da polaridade evita danos causados por excesso de tensão e contribui para uma vida útil mais longa. A barra de luzes LEDriving Lightbar FX1250-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 fixadas em automóveis, 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 especiais de instalação. 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

Descrição do produto	Dados elétricos	Dados fotométricos	Vida útil	Certificados & normas
	Potência nominal	Fluxo luminoso	Vida média Tc	ECE reference number
Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	176 W	11000 lm	> 5000 hr	50 + 50

Descrição do produto	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	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 FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	3027493d-7b9c-40d4-ac95-e5c5f8fb0efd

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, acesse a: www.osram.com/am-guarantee

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratção

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