

Lightbar FX250-SP GEN 2



Robusta e resistente

Assegurando uma longa vida



Até 360 m de feixe de luz

Iluminação de campo de longa e curta distância melhorada



Feixe Spot

Para uma distribuição de máximos particularmente focalizada



Classes de protecção 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 LEDDriving Lightbar FX250-SP GEN 2 proporciona uma iluminação adicional, de campo próximo e distante, em estradas escuras com até 2.120 lumen. Mesmo em condições de fraca visibilidade ou ao anoitecer, os 10 LEDs de alto desempenho alcançam uma distância de luz de até 360 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 LEDDriving Lightbar FX250-SP 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 LEDDriving 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"

Dados técnicos

Informação de Produto

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

Informação geral do produto

Referência do pedido	LEDDL129-SP
----------------------	-------------

Dados elétricos

Potência nominal	27 W
------------------	------

Photometric Data

Fluxo luminoso	2120 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	360 m

Physical Attributes & Dimensions

Peso do produto	1478.00 g
Comprimento	309.0 mm
Largura	83.0 mm
Altura	309.0 mm

Vida útil

Vida estimada Tc	> 5000 hr
Garantia	5 anos

Additional product data

Conector para lâmpada	Deutsch (DT04-2P, DT06-2S)
-----------------------	----------------------------

Capabilities

Tecnologia	LED ¹⁾
------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certificates & standards

Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP6K8/IP6K9K
Normas	R10 / R149
ECE reference number	30

Ficha técnica do produto

Logistical data

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

Environmental & Regulatory Information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	26-06-2024
Declaration No. in SCIP database	In work

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172366137	Lightbar FX250-SP GEN 2 LEDDL129-SP		- x - x -	24.85 dm ³	

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.

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 LEDDriving 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.

Retrato

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

OSRAM