

# 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**  
Em combinação: Cobre iluminação de campo de longa e de curta distância



**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 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 quads<sup>1</sup>). A OSRAM oferece 5 anos de garantia<sup>2</sup>). 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](http://www.osram.pt/garantia-automovel)

## Dados técnicos

### Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL134-CB SM
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Luz de condução - Aplicação de máximos adicional - montagem central simples

### Dados elétricos

Potência nominal	157.00 ... 176.00 W
------------------	---------------------

### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	11000 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	630 m

### Dimensões e peso



Peso do produto	4255.00 g
Comprimento	54 mm
Largura	83.0 mm
Altura	1202 mm

### Vida útil

Vida estimada Tc	> 5000 h
Garantia	5 anos

### Informação adicional do produto

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

### Atributos

## Ficha técnica do produto

Tecnologia	LED <sup>1)</sup>
------------	-------------------

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

### Normas e Certificações

Normas	R10, 2 x R149
Selo de aprovação	E57 approval
Tipo de protecção	IP6K8/IP6K9K
ECE reference number	50 + 50

### Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL134-CB SM
----------------------	----------------

### Dados logísticos

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

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172366229
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
4062172366229	Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	Folding carton box 1	1282 mm x 138 mm x 89 mm	15.75 dm <sup>3</sup>	4759.00 g
4062172366236	Lightbar FX1250-CB SM GEN 2 LEDDL134-CB SM	Shipping carton box 2	1305 mm x 295 mm x 119 mm	45.81 dm <sup>3</sup>	10653.00 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.

#### Instruções de segurança

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

#### Informação de legislação

## Ficha técnica do produto

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](http://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