

# Lightbar VX1000-CB SM



## Dupla certificação ECE - 2 x ECE R112

Os testes e aprovações necessários foram realizados e uma aprovação de tipo ECE foi concedida. Possibilidade de montagem central simples. Número de referência ECE: 37,5 + 37,5



## Feixe combinado (Combo)

Projetado para ambos: iluminação de campo distante e campo próximo. Para iluminação generalizada no campo próximo e iluminação local no campo distante.



## Feixe de luz de até 525 m de comprimento

Veja e seja visto com a OSRAM. Projeto refletor curvo especial com perfuração extraordinária.



## On-road & Off-road

Versátil aplicável e flexível no uso. On-road & off-road, em terreno, no trabalho e no tempo livre.



### Trazendo luz à vida com as luzes de trabalho e de condução OSRAM LEDriving

Previsão considerável em estradas rurais escuras, caminhos florestais, fora das trilhas batidas, off-road e on-road - isso pode ser alcançado com a barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM. Com seus 36 LEDs OSRAM de longa duração e alto desempenho, o VX1000-CB SM tem um alcance de até 525 metros e, portanto, oferece ao motorista uma visão impressionante na estrada e fora dela. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, a barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de potência com até 6000 lúmens de pontuação de luminosidade com maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para você e na visibilidade melhorada do seu veículo por outros usuários da estrada e, conseqüentemente, também maior segurança na estrada e fora dela. Seja na estrada ou fora da estrada - a barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil de até 5.000 horas. Aplicável versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade, como a carcaça de alumínio e a lente de policarbonato estável, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. A barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM foi testada e validada com a classe de proteção IP IP67 em nosso laboratório de simulação ambiental certificado pela DIN para influências externas extremas relacionadas a água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico regulam a temperatura da Barra de Luzes LED e podem, assim, evitar danos por superaquecimento. A proteção de polaridade inibe a polaridade errada da alimentação de tensão e, assim, pode evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. On-road e off-road, a barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. Nenhum registro ou entrada nos documentos do veículo é necessário para essas luzes de condução LED certificadas pela ECE 2)Número de referência ECE: 37,5 + 37,5A barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM pode ser conectada a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos 2)A barra de luz OSRAM LEDriving VX1000-CB SM é versátil, aplicável e flexível em uso.2) As luzes de condução OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, ser instaladas e operadas em vias públicas. Observe: Aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, os requisitos especiais individuais e a legislação dos países devem ser observados.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL120-CB SR
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

#### Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	10800 W
Tensão de teste	13,2 V

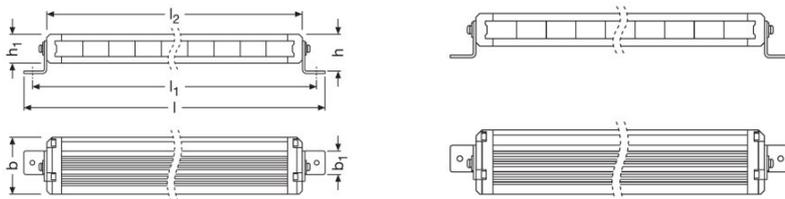
#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	6000 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	525 m

#### Informação sobre módulos LED

Número de LEDs por módulo	36
---------------------------	----

#### Dimensões e peso



Peso do produto	284000 g
Comprimento	1031 mm
Largura	670 mm
Altura	35 mm

#### Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	2 anos

## Ficha técnica do produto

### Informação adicional do produto

Conector para lâmpada	Open wire
Observação de produto	Beam Pattern: Combo

### Atributos

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

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

### Normas e Certificações

Normas	2x ECE R112/R10
Selo de aprovação	E57 approval
Tipo de protecção	IP67
ECE reference number	37.5 + 37.5

### Categoria específica para o país

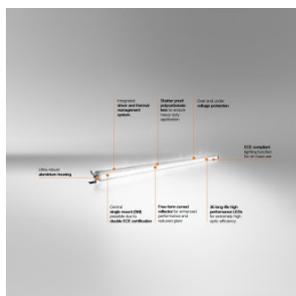
Referência do pedido	LEDDL120-CB SR
----------------------	----------------

### Dados logísticos

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

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172232159
Declaration No. in SCIP database	In work



### Product Info Graphics

## Ficha técnica do produto

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172232159	Lightbar VX1000-CB SM		1112 mm x 110 mm x 123 mm	15.05 dm <sup>3</sup>	3351.00 g
4062172232166	Lightbar VX1000-CB SM		1137 mm x 242 mm x 279 mm	76.77 dm <sup>3</sup>	14204.00 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.

### Download Data

Arquivo
 Brochuras OSRAM Lightbar VX1000-CB SM Flyer (EN)
 Filme de aplicação Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM (EN)
 Filme de aplicação Driving and working lights Island Trailer (EN)
 Video Video OSRAM LEDriving driving & working
 Video Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM

### Informação de legislação

Aviso Legal:A instalação da OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM é totalmente compatível com ECE e, portanto, não necessita registro. Isso não inclui requisitos personalizados individuais de países, além da certificação ECE padronizada do produto.1) Termos precisos e condições: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)2)OSRAM LEDriving Driving Lights são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e, portanto, podem ser instaladas e operadas em vias públicas. Observação: Aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.

Acesse [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) para condições precisas

### 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.

