

Lightbar VX250-CB



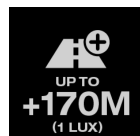
Certificado ECE - ECE R112

Foram realizados os testes e aprovações necessários e concedidas aprovação do tipo ECE2) Número de referência do ECE: 12,5



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 170 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM



on-road & off-road

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

Ficha técnica do produto



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

Previsão considerável em estradas rurais escuras, trilhas florestais, fora das trilhas batidas, off-road e on-road- isso pode ser alcançado com o OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB. Com seus 24 LEDs poderosos e de alto desempenho, o OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB tem um alcance de até 170 metros e, portanto, oferece ao motorista uma previsão impressionante na estrada e off-road. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB com até 6000 Kelvin podem fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de energia com até 2100 lúmens de escores de luminosidade com maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para você e na melhor visibilidade do seu veículo por outros usuários da estrada e, conseqüentemente, também no aumento da segurança na estrada e fora de estrada. Seja na estrada ou fora de estrada - O OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil com até 5000 horas. Versátil aplicável, desafia inúmeras influências ambientais e, graças a materiais de alta qualidade, como a carcaça de alumínio e a lente estável de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. O OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB foi testado e validado com a CLASSE IP-Protection IP67 em nosso laboratório de simulação ambiental certificado DIN para influências externas extremas em relação à água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico regulam a temperatura da barra de luz LED e, assim, podem evitar danos causados pelo superaquecimento. A proteção da polaridade inibe a polaridade errada do fornecimento de tensão e, assim, pode evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora de estrada, o OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. Não é necessário registro ou entrada nos documentos do veículo para estes semáforos led certificados pela ECE2). Número de referência do ECE: 12,50 OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB pode ser anexado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos2). O OSRAM LEDriving VX250-CB é versátil aplicável e flexível em uso.2) OSRAM LEDriving Luzes de Condução são aprovados de acordo com as normas da ECE e, portanto, podem ser instalados e operados em vias públicas. Por favor, note: Regulamentos especiais de instalação se aplicam. Além da aprovação do produto pela ECE, devem ser observados requisitos especiais individuais e legislação dos países.

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL117-CB
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	3600 W
Tensão de teste	13,2 V

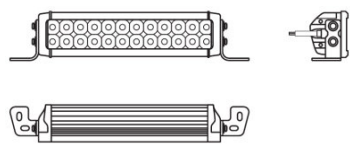
Dados fotométricos

Fluxo luminoso	2100 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	170 m

Informação sobre módulos LED

Número de LEDs por módulo	24
---------------------------	----

Dimensões e peso

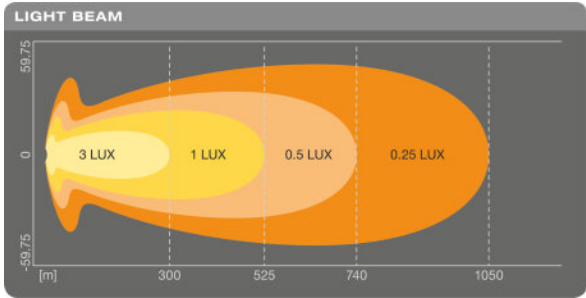
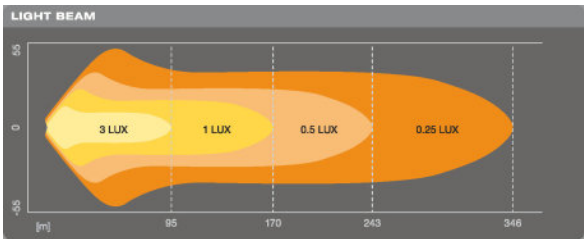


Peso do produto	149000 g
Comprimento	306 mm
Largura	80 mm
Altura	62 mm

Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	2 anos

Informação adicional do produto



Distribuição da Intensidade Luminosa

Distribuição da Intensidade Luminosa

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

Atributos

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

¹⁾ Light-emitting diode application

Normas e Certificações

Normas	ECE R10, R112
Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de proteção	IP67
ECE reference number	12.5

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL117-CB
----------------------	-------------

Dados logísticos

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

Ficha técnica do produto

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172141932
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	227aeefc-65df-4d15-ad5d-8f5c57c37152



Product Info Graphics

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172141932	Lightbar VX250-CB		422 mm x 110 mm x 123 mm	5.71 dm³	1718.00 g
4062172141949	Lightbar VX250-CB		437 mm x 242 mm x 274 mm	28.98 dm³	7342.00 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	
	User instruction LEDriving Lightbar VX250-CB DR

Ficha técnica do produto

	Filme de aplicação OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Filme de aplicação OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Filme de aplicação LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Filme de aplicação Working and Driving Lights Amarok Winter
	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image LEDriving Lightbar VX250-CB LEDDL117-CB

Aviso Legal:

A instalação da OSRAM LEDriving Lightbar VX250-CB é totalmente compatível com ECE e, portanto, não necessita registro. Isso não inclui os requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE padronizada do produto.

- 1) Termos e condições precisos em: 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 do produto pela ECE, devem ser observados requisitos especiais individuais e legislação dos países.

Acesse 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.

Retratação

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

