

Lightbar VX500-CB



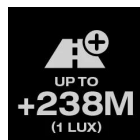
Certificação ECE - ECE R112

Os testes e aprovações necessários foram realizados e foi concedida uma aprovação de tipo ECE)Número de referência ECE: 17,5



Feixe combinado (Combo)

Concebido para ambos: iluminação de campo de curta e longa distâncias. Para iluminação generalizada a curta distância e iluminação pontual a longa distância.



Feixe de luz até 238 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM



Para estrada (on-road) & Fora de estrada (off-road)

Aplicação versátil e flexível no uso. Em estrada e fora de estrada (on-road e off-road), no terreno, no trabalho e nas horas vagas.



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

Visão frontal considerável em estradas rurais escuras, caminhos na floresta, trilhos pouco conhecidos, fora de estrada (off-road) e em estrada (on-road) - isso pode ser alcançado com a OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB. Com os seus potentes 48 LEDs de longa vida e alto desempenho, a OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB tem um alcance de até 238 metros e, portanto, oferece ao condutor uma visão impressionante na estrada e fora de estrada. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, a OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. Potência com até 4100 lumen de luminosidade com a mais alta eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para si e na visibilidade do seu veículo por outros utilizadores da estrada e, conseqüentemente, também aumenta a segurança na estrada e fora de estrada. Seja na estrada ou fora dela - A OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB impressiona com o seu desempenho potente e uma longa vida útil de até 5000 horas. Com aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade como o invólucro de alumínio e as lentes estáveis de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusta e resistente. A OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB foi testada e validada com a classe de proteção IP IP67 no nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN para influências externas extremas relacionadas a água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gestão térmica regulam a temperatura da Barra de Luz LED e podem assim evitar danos por sobreaquecimento. A proteção de polaridade inibe a polaridade errada da alimentação de tensão e pode, assim, evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora dela, a OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB é uma adição eficaz e eficiente para o seu veículo. Nenhum registo ou alteração nos documentos do veículo é necessário para essas luzes LED de condução com certificação ECE2). Número de referência ECE: 17,5 A OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB pode ser instalada em carros, camiões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos2). A OSRAM LEDriving VX500-CB é de aplicação versátil 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 funcionar em vias públicas. Por favor, note: aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.

Dados técnicos

Informação de Produto

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

Informação geral do produto

Referência do pedido	LEDDL118-CB
Observação de produto	Beam Pattern: Combo

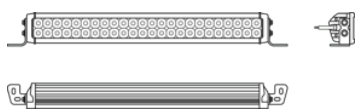
Dados elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	55 W
Tensão de teste	13.2 V

Dados fotométricos

Fluxo luminoso	4100 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	238 m

Características físicas e dimensões



Peso do produto	2140.00 g
Comprimento	582.0 mm
Largura	62.0 mm
Altura	74.0 mm

LED module information

Número de LEDs por módulo	48
---------------------------	----

Vida útil

Ficha técnica do produto

Vida estimada Tc	5000 hr
Garantia	2 anos

Additional product data

Conector para lâmpada	Open wire
-----------------------	-----------

Capabilidades

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

¹⁾ Light-emitting diode application

Certificados & normas

Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP67
Normas	ECE R10, R112
ECE reference number	17.5

Logistical data

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

Informações ambientais e regulamentares

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Lista de substâncias candidatas Substância 1	Lead
N.º CAS da substância 1	7439-92-1
Instruções para uma utilização segura	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.
Número da declaração na base de dados SCIP	9b13185e-0b59-412f-9f83-7d1820675ec0 484b8c40-8e99-43ec-b106-a567c260f2a2

Ficha técnica do produto










ref_pim_amsproductinfographic
s

Dados de Logística






Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172141956	Lightbar VX500-CB	Folding carton box 1	702 mm x 110 mm x 123 mm	9.50 dm ³	2439.00 g
4062172141963	Lightbar VX500-CB	Shipping carton box 4	722 mm x 242 mm x 274 mm	47.87 dm ³	10536.00 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 VX500-CB DR
	User instruction GPRS_Safety symbols instructions
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)

Ficha técnica do produto

	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
	ref_pim_amsproduct360degreeimages LEDriving Lightbar VX500-CB LEDDL118-CB

Informação de legislação

Aviso legal:

A instalação da OSRAM LEDriving Lightbar VX500-CB é totalmente compatível com ECE e, portanto, sem registo. Isso não inclui os requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE standardizada do produto.

1) Termos e condições precisos em: www.osram.com/am-guarantee

2) As luzes de condução OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e, portanto, podem ser instaladas e funcionar 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. Aceda a 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.

Retratado

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

OSRAM