

Lightbar VX250-SP



Certificado ECE - ECE R112

Foram realizados os testes e aprovações necessários e concedidas aprovação do tipo ECE2) Número de referência do ECE: 30



Feixe Spot

Projetado para iluminação de campo distante. Para uma iluminação focada no campo distante do veículo com um feixe de luz de até 318 m de comprimento. Veja e seja visto com OSRAM



Design fino

Design fino para uma aparência discreta quando montado no veículo



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

Visão considerável em estradas rurais escuras, caminhos na floresta, trilhas fora de circulação, off-road e on-road - isso pode ser alcançado com a OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP. Com seus 9 LEDs de longa duração e potentes de alto desempenho, a OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP tem um alcance de até 318 metros e, portanto, oferece ao motorista uma visão impressionante na estrada e fora de estrada. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de potência com até 1500 lumens de pontuações de luminosidade com a maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para você e na visibilidade do seu veículo por outros usuários da estrada e, consequentemente, também maior segurança na estrada e off-road. Seja na estrada ou fora dela - A OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil de até 5000 horas. Com aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade como a caixa de alumínio e as lentes estáveis de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. A OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP foi testada e validada com a Classe IP-Protection IP67 em nosso laboratório de simulação ambiental certificado pela DIN para influências externas extremas relacionadas à 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 pode assim evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora de estrada, a OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP é um complemento eficaz e eficiente para o seu veículo. Nenhum registro ou entrada nos documentos do veículo é necessário para essas luzes de direção de LED com certificação ECE 2). Número de referência ECE: 30A OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP pode ser acoplada a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos 2). O OSRAM LEDriving VX250-SP é versátil, aplicável e flexível em uso. 2) As Luzes de direção OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, 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.

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL115-SP
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	2700 W
Tensão de teste	13,2 V

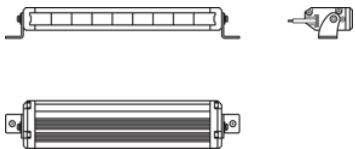
Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1500 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	318 m

Informação sobre módulos LED

Número de LEDs por módulo	9
---------------------------	---

Dimensões e peso

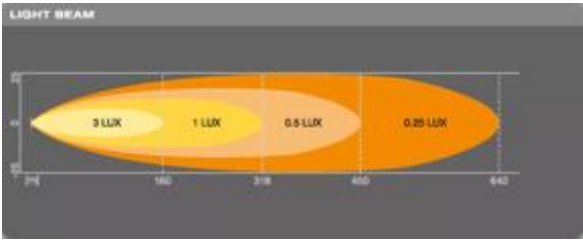


Peso do produto	96000 g
Comprimento	275 mm
Largura	36 mm
Altura	67 mm

Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	2 anos

Informação adicional do produto



Distribuição da Intensidade Luminosa

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

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

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL115-SP
----------------------	-------------

Dados logísticos

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

Environmental information

Ficha técnica do produto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4062172141888
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	652f9f13-bd88-4af1-b0f4-85104cea2091

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172141888	Lightbar VX250-SP		422 mm x 110 mm x 123 mm	5.71 dm³	1188.00 g
4062172141895	Lightbar VX250-SP		437 mm x 242 mm x 274 mm	28.98 dm³	5222.00 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-SP SR
	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



Aviso Legal:

A instalação da OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP 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.

Retratção

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

OSRAM