

Ficha técnica da família de produto

Lightbar VX500-SP



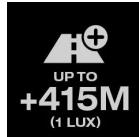
Certificado ECE - ECE R112

Foram realizados os testes e aprovações necessários e concedidas aprovação do tipo ECE²⁾. Número de referência do ECE: 50



Feixe Spot

Projetado para iluminação de campo distante. Para uma iluminação focada no campo distante do veículo.



Feixe de luz de até 415 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.



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 VX500-SP. Com seus 18 LEDs poderosos e de alto desempenho, o OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP tem um alcance de até 415 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 VX500-SP com até 6000 Kelvin podem fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de energia com até 2800 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, consequentemente, também no aumento da segurança na estrada e off-road.

Seja na estrada ou fora de estrada - O OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP 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 VX500-SP foi testado e validado com a Classe IP-Protection IP67 em nosso laboratório de simulação

Ficha técnica da família de produto

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. On-road e off-road, o OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP 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: 50

O OSRAM LEDriving Lightbar VX500-SP pode ser anexado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos²⁾.

O OSRAM LEDriving VX500-SP 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 da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos		Espectativa de Vida
	Tensão nominal	Potência nominal	Teste de tensão	Fluxo luminoso nominal	Lifespan Tc	
Lightbar VX500-SP ¹⁾	12/24 V	63 W	13,2 V	2800 lm	5000 hr	

Descrição do produto	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				Número da declaração no banco de dados SCIP
	Lista de candidatos substância 1	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro	Número da declaração no banco de dados SCIP	
Lightbar VX500-SP ¹⁾	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	d6b79d78-8219-4633-83f7-ea262b0c70e8 3743ad72-12cd-4d30-aa19-c485ce92fa9e d5616a5b-90e7-43d9-98d0-75a1f6d4f1ed fa802c62-b6e5-4a05-a1cc-f15029947ef7 6335fbbe-ca41-4ea7-8ead-e3dc79f51cb1	

¹⁾ Beam Pattern: Spot

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving Lightbar VX500-SP SR
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	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)
	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_amsp_product360degreeimages LEDriving Lightbar VX500-SP LEDDL116-SP

Informação de legislação

Aviso Legal:

A instalação da OSRAM LEDriving Lightbar VX500-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.

Retratação

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