

Lightbar SX180-SP

Maior segurança na estrada e fora da estrada com a força total dos LEDs



Design compacto da caixa

Dimensões de montagem compactas permitem uma ampla gama de aplicações possíveis



Distância de iluminação de até 190 metros

Iluminação de campo de longa distância aumentada



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Luz LED auxiliar, robusta e duradoura com aprovação certificada para uso em estradas

Uma luz brilhante é fundamental em ruas pouco iluminadas e em estradas de terra. Permite aos condutores identificarem obstáculos na estrada com bastante antecedência. Com os seus seis LEDs de alto desempenho, a luz auxiliar automóvel LEDriving Lightbar SX180-SP oferece aos condutores melhor visibilidade e maior segurança na estrada. E a luz LED auxiliar também impressiona a distâncias mais curtas. Com uma iluminação de um lux e um ângulo de feixe de oito graus, o feixe de luz pode atingir até 190 metros. Isso é suficiente para identificar obstáculos na estrada com bastante antecedência. O sofisticado design do refletor da luz LED de busca fornece uma eficiência ótica muito alta com uma distribuição uniforme de luz e brilho reduzido. O brilho reduzido é especialmente relevante para o tráfego que se aproxima e conta como outro aspecto importante para a segurança nas estradas. Além do seu rendimento luminoso, a luz LED de máximos realça o estilo off-road do veículo. Como a luz LED auxiliar com aprovação certificada se destina a estradas, o seu uso não se limita a terrenos fora de estrada (off-road). Várias opções de montagem e durabilidade Escusado será dizer que a luz LED auxiliar tem que suportar bastante quando usada quase diariamente. A sua lente de policarbonato resistente permite dar resposta às exigências mais difíceis, ao mesmo tempo prolongando a vida útil da luz auxiliar para automóveis. Um sistema de driver e gestão térmica integrados evita possíveis danos por sobreaquecimento. A proteção contra sobretensão e subtensão interrompe automaticamente o circuito quando a energia excede a corrente predeterminada por um período de tempo especificado. Até grandes flutuações de temperatura não são um problema para as luzes auxiliares LEDriving Lightbar SX180-SP. Elas funcionam se a temperatura do ar estiver muito baixa, -30 ou quente, a 60 graus Celsius. Esta é uma característica muito útil, principalmente durante passeios fora de estrada (off-road). As suas dimensões compactas de montagem permitem que a luz LED de trabalho seja montada de várias maneiras. A luz LED auxiliar pode ser facilmente instalada, mesmo na parte frontal de veículos 4x4 e off-road, além de veículos utilitários e industriais.

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL105-SP
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Aplicação de luzes de máximos adicional

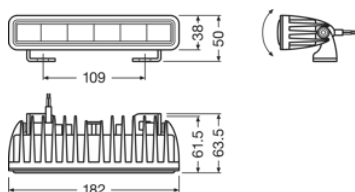
Dados elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	15 W
Tensão de teste	13,5 V

Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1300 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	190 m

Dimensões e peso

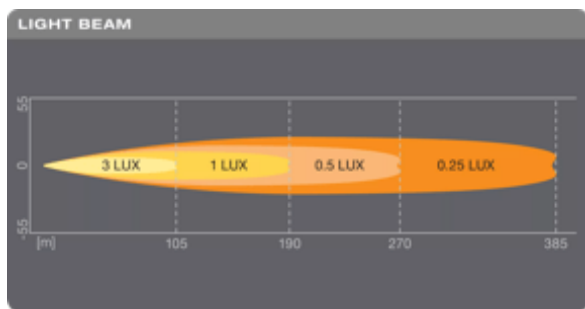


Peso do produto	44000 g
Comprimento	1820 mm
Largura	620 mm
Altura	380 mm

Vida útil

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	5 anos

Informação adicional do produto



Luminous intensity distribution

Conector para lâmpada	Connector DT
-----------------------	--------------

Atributos

Tecnologia	LED
------------	-----

Normas e Certificações

Normas	ECE R10, R112
Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP69K
ECE reference number	10

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL105-SP
----------------------	-------------

Dados logísticos

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

Environmental information

Ficha técnica do produto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Date of Declaration	28-02-2024
Primary Article Identifier	4052899595415
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	a1bdcbc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415





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
4052899595415	Lightbar SX180-SP	Folding carton box 1	283 mm x 137 mm x 89 mm	3.45 dm ³	626.00 g
4052899595422	Lightbar SX180-SP	Shipping carton box 8	371 mm x 304 mm x 307 mm	34.62 dm ³	5523.00 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
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)

Ficha técnica do produto

	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving driving & working lights in application (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
	360 Degree Image LEDriving Lightbar LEDDL105-SP

Informação de legislação

Em veículos com 12/24 volts, as luzes auxiliares devem ser instaladas em pares

Termos e condições precisos em: www.osram.com/guarantee

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