

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.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos		Dados fotométricos	Vida útil	Certificados & normas
	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso	Vida estimada Tc	ECE reference number
Lightbar SX180-SP	14 W	13.5 V	1300 lm	5000 hr	10

Descrição do produto	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Identificador primário do artigo	Lista de substâncias candidatas Substância 1	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura
Lightbar SX180-SP	4052899595415	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.

Descrição do produto	Número da declaração na base de dados SCIP
Lightbar SX180-SP	8178a47c-1d91-4bbb-ad93-4bc27f63bb91 c06745e5-6807-4299-b076-a92e19b1403d a1bdcbc4-aa38-44ed-b994-4a48e9654415 18bc4896-fc70-4f2a-9b2e-a25e95abb85c

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving
	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 LEDriving driving & working lights in application (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_amsproduct360degreeimages LEDriving Lightbar LEDDL105-SP

Informação de legislação

Em veículos com 12/24 volts, as luzes auxiliares devem ser instaladas em paresTermos e condições precisos em: www.osram.com/guarantee

Informações sobre aplicação

Para obter mais informações sobre aplicação e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratado

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

