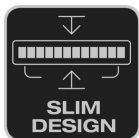


Ficha técnica da família de produto

Lightbar SX180-SP

Segurança melhorada na estrada e off-road com toda a força dos LEDs



Design compacto da caixa

As dimensões de montagem compactas permitem uma ampla gama de aplicações possíveis



Distância de iluminação de até 190 metros

Maior iluminação de campo distante



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Luz auxiliar de LED durável e robusta com aprovação certificada para uso em estradas

A luz forte é particularmente crítica em ruas sem iluminação e estradas de terra. Ele permite que os motoristas identifiquem obstáculos na estrada com bastante antecedência. Com seus seis LEDs de alto desempenho, a luz auxiliar automotiva LEDriving Lightbar SX180-SP oferece aos motoristas melhor visibilidade e maior segurança na estrada.

E a luz auxiliar LED também impressiona em distâncias mais curtas. Com uma iluminância 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 design sofisticado do refletor da luz de busca LED fornece uma eficiência óptica muito alta com distribuição de

luz uniforme e brilho reduzido. O brilho reduzido é especialmente relevante para o tráfego em sentido contrário e conta como outro aspecto importante da segurança no trânsito.

Além de sua saída de luz, o farol alto de LED realça o estilo off-road do veículo. Como a luz auxiliar LED com aprovação certificada se destina a estradas, seu uso não se limita a terrenos off-road.

Várias opções de montagem e durabilidade

Nem é preciso dizer que a luz auxiliar LED tem que resistir bastante quando usada quase diariamente. Sua lente de policarbonato resistente permite que ela atenda até mesmo às demandas mais difíceis, ao mesmo tempo em que estende a vida útil da luz auxiliar para automóveis.

Um driver integrado e sistema de gerenciamento térmico evita possíveis danos por superaquecimento. A proteção contra sobretensão e subtensão interrompe automaticamente o circuito quando a energia excede a corrente predeterminada por um período de tempo especificado.

Mesmo as grandes flutuações de temperatura não são um problema para as luzes auxiliares LEDriving Lightbar SX180-SP. Eles funcionam quer a temperatura do ar seja muito fria -30 ou quente 60 graus Celsius. Este é um recurso muito útil, especialmente durante passeios off-road. Suas dimensões compactas de montagem permitem que a luz de trabalho LED seja montada de várias maneiras. A luz auxiliar LED pode ser facilmente instalada até na extremidade dianteira de veículos 4x4 e off-road, bem como veículos utilitários e industriais.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Dados Elétricos		Dados fotométricos	Espectat iva de Vida	Normas e Certificações
Descrição do produto	Potência nominal	Teste de tensão	Fluxo luminoso nominal	Lifespan Tc	Número de referência ECE
Lightbar SX180-SP	14 W	13,5 V	1300 lm	5000 hr	10

	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Descrição do produto	Identificador primário do artigo	Lista de candidatos substância 1	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro
Lightbar SX180-SP	4052899595415	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

Descrição do produto	Número da declaração no banco 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 precisas em:
www.osram.com/guarantee

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.

