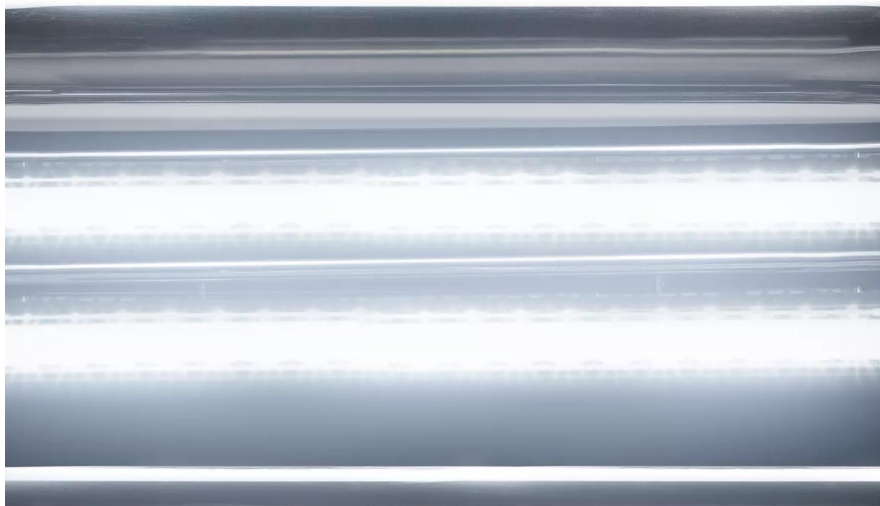


Lightbar SX500-SP

Robusta luz LED auxiliar com potente rendimento luminoso



Design compacto da caixa

Dimensões de montagem compactas permitem uma ampla gama de aplicações possíveis



Distância de iluminação de até 370 metros

Iluminação de campo de longa distância aumentada



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Potência LED duradoura para maior segurança na estrada

A tecnologia de iluminação inteligente cumpre uma longa vida útil com a luz de "busca" LEDDriving Lightbar SX500-SP. Com uma vida útil de 5000 horas, a luz auxiliar LED com aprovação certificada fornece segurança aumentada e duradoura na estrada. Com uma iluminação de um lux, o feixe da luz LED auxiliar pode atingir até 360 metros com um ângulo de feixe de oito graus. Os 18 LEDs de alto desempenho produzem um brilho que é especialmente benéfico para os condutores em ruas não iluminadas e em condições de difícil visibilidade. O inteligente design do refletor da barra LED para automóveis fornece uma eficiência ótica muito alta com distribuição uniforme de luz e brilho reduzido para o tráfego que se aproxima. O brilho reduzido, em particular, conta como outro aspecto importante da segurança nas estradas. Mas o rendimento luminoso da luz LED de máximos de 3900 lumen não é a única característica que faz esta luz atrair: ela também melhora a aparência off-road do veículo. Luz LED de trabalho duradoura para o prazer de uma condução segura. O uso diário exige bastante do material utilizado. As luzes LED auxiliares estão, portanto, equipadas com uma lente de policarbonato de longa duração. A luz de "busca" também funciona a temperaturas extremas do ar, variando de -30 a 60 graus Celsius. O sistema de driver e gestão térmica integrados regula a geração de calor durante o funcionamento e protegem os 18 LEDs de alto desempenho contra possível sobreaquecimento. A proteção contra sobretensão e subtensão interrompe automaticamente o circuito quando a energia excede a corrente predeterminada por um período de tempo especificado. Esta função prática fornece proteção adicional contra danos operacionais. A barra LED LEDDriving Lightbar SX500-SP é adequada para carros, veículos 4x4 e off-road e para veículos utilitários e industriais. Graças às dimensões compactas de instalação, até veículos agrícolas podem beneficiar do intenso brilho da luz LED auxiliar.

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

| | |
|---|---|
| Aplicação (específico por cat. e prod.) | Aplicação de luzes de máximos adicional |
|---|---|

Informação geral do produto

| | |
|----------------------|-------------|
| Referência do pedido | LEDDL107-SP |
|----------------------|-------------|

Dados elétricos

| | |
|------------------|---------|
| Potência nominal | 46.00 W |
| Tensão de teste | 13.5 V |

Photometric Data

| | |
|------------------------|---------|
| Fluxo luminoso | 3900 lm |
| Distância da luz a 1lx | 370 m |

Physical Attributes & Dimensions

| | |
|-----------------|-----------|
| Peso do produto | 1200.00 g |
|-----------------|-----------|

Vida útil

| | |
|------------------|---------|
| Vida estimada Tc | 5000 hr |
| Garantia | 5 anos |

Additional product data

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

Capabilities

| | |
|------------|-----|
| Tecnologia | LED |
|------------|-----|

Certificates & standards











| | |
|-------------------|---------------|
| Selo de aprovação | Aprovação E4 |
| Tipo de protecção | IP69K |
| Normas | ECE R10, R112 |

Logistical data

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

Environmental & Regulatory Information

Ficha técnica do produto

| | |
|---|--|
|  | 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 |

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.

Retrato

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



OSRAM