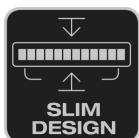


Lightbar SX300-SP

Luz LED auxiliar potente e duradoura para um prazer de condução seguro



Design compacto da caixa

Dimensões de montagem compactas permitem uma ampla gama de aplicações possíveis



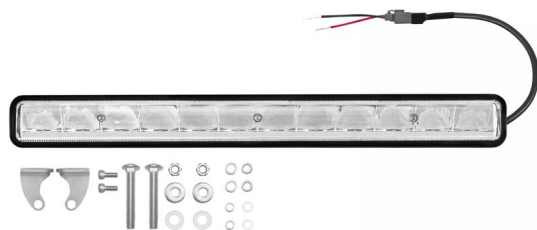
Distância de iluminação de até 270 metros

Iluminação de campo de longa distância aumentada



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Luz LED vibrante para maior segurança na estrada

Ruas mal iluminadas e estradas de terra sempre apresentam maior risco de acidentes. A luz auxiliar LEDDriving Lightbar SX300-SP LED não apenas apresenta mais luz no escuro, mas também aumenta a segurança no trânsito. A luz auxiliar LED com aprovação para uso em estradas está equipada com 12 LEDs de alto desempenho e oferece melhor visibilidade aos condutores. A percepção da luz também é melhorada para o tráfego que se aproxima. A luz de busca contribui, portanto, para esse aspecto da segurança nas estradas. Os condutores podem identificar obstáculos ou perigos em potencial com antecedência, graças ao alcance do feixe da luz auxiliar automóvel. Com uma iluminação de um lux, o feixe de luz pode atingir até 270 metros com um ângulo de feixe de oito graus. O design do refletor inteligente da luz LED de máximos fornece eficiência óptica extremamente alta com distribuição de luz homogênea. Isto significa que o tráfego que se aproxima é exposto a menos brilho da luz LED de 2600 lumen. Juntamente com um forte rendimento luminoso e maior segurança na estrada, a luz de busca também oferece apelo visual: melhora ainda mais a aparência off-road exclusiva do veículo. Robustez e durabilidade para uso em estrada e fora de estrada. Solavancos fortes e condições climáticas adversas apresentam grandes desafios para o material. Para garantir uma vida útil mais longa, a luz LED auxiliar é, portanto, equipada com uma lente de policarbonato resistente que responde às maiores exigências. A luz LED auxiliar LEDDriving Lightbar SX300-SP funciona de maneira fiável mesmo em temperaturas extremas de -30 a 60 graus Celsius. Isso torna-a o companheiro ideal, especialmente para a condução fora de estrada. O sistema de driver e gestão térmica integrados protege os LEDs de alto desempenho contra possíveis sobreaquecimentos. Além disso, a proteção contra sobretensão e subtensão impede que a energia exceda uma corrente definida por um certo período de tempo. As dimensões compactas de instalação significam que a luz LED auxiliar pode ser usada numa ampla gama de aplicações. Não apenas veículos 4x4 e off-road, mas veículos utilitários e industriais também podem beneficiar do rendimento luminoso aumentado 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 | LEDDL106-SP |
|----------------------|-------------|

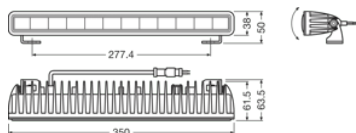
Dados elétricos

| | |
|------------------|--------|
| Potência nominal | 29 W |
| Tensão de teste | 13.5 V |

Dados fotométricos

| | |
|------------------------|---------|
| Fluxo luminoso | 2600 lm |
| Temperatura de cor | 6000 K |
| Distância da luz a 1lx | 270 m |

Características físicas e dimensões



| | |
|-----------------|----------|
| Peso do produto | 700.00 g |
| Comprimento | 350.0 mm |
| Largura | 62.0 mm |
| Altura | 38.0 mm |

Vida útil

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

Additional product data

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

Ficha técnica do produto

Capabilidades

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

Certificados & normas

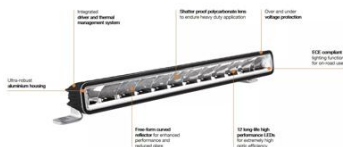
| | |
|----------------------|---------------|
| Selo de aprovação | Aprovação E4 |
| Tipo de protecção | IP69K |
| Normas | ECE R10, R112 |
| ECE reference number | 20 |

Logistical data

| | |
|--------------------|--------------|
| Código do material | 851220009000 |
|--------------------|--------------|

Informações ambientais e regulamentares

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|---|--|
| Identificador primário do artigo | 4052899595439 |
| Lista de substâncias candidatas Substância 1 | Lead |
| N.º CAS da substância 1 | 7439-92-1 |
| Instruções para uma utilização segura | A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo. |
| Número da declaração na base de dados SCIP | ff87f5b2-63c7-4c37-a933-39ed1976d1eb |



ref_pim_ams_productinfographic
s

Dados de Logística













| Código do produto | Descrição do produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Volume | Peso bruto |
|-------------------|----------------------|------------------------------------|--|--------|------------|
|-------------------|----------------------|------------------------------------|--|--------|------------|

Ficha técnica do produto

| | | | | | |
|---------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|
| 4052899595439 | Lightbar SX300-SP | Folding carton box 1 | 387 mm x 137 mm x 89 mm | 4.74 dm ³ | 943.00 g |
| 4052899595446 | Lightbar SX300-SP | Shipping carton box 4 | 407 mm x 296 mm x 208 mm | 25.06 dm ³ | 4272.00 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 Lightbar |
|  | 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_ams_p_product360degreeimages Lightbar SX300-SP 360° Image |

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.

Ficha técnica do produto

Retrata o

Sujeito a altera o sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.



OSRAM