

Lightbar FX250-SP

Maior luminosidade para maior segurança rodoviária



Feixe Spot

Feixe de luz altamente concentrado



Distância de iluminação de até 360 metros

Iluminação de campo de longa e curta distância melhorada



Feixe de luz de 5 °

Ângulo de feixe excepcionalmente focado



As luzes LED auxiliares de alto desempenho são permitidas para uso e melhoram a visibilidade nas estradas

A luz fiável e brilhante não apenas melhora a visibilidade dos condutores, mas também aumenta a segurança na estrada. A luz auxiliar automóvel LEDriving Lightbar FX250-SP oferece aos condutores uma potente luz de máximos suplementar que está aprovada para uso em estradas. Mesmo em condições de difícil visibilidade, a luz auxiliar LED fornece uma melhor percepção do tráfego que chega com os seus dez LEDs de alto desempenho e 2700 lumen. Além de melhorar a sua própria segurança, melhora a segurança rodoviária em geral. O design inteligente do refletor da luz LED de máximos oferece extrema eficiência com distribuição uniforme da luz. A luz altamente concentrada melhora muito a iluminação de campo de longa distância. O feixe de luz da luz de farol LED automóvel atinge até 360 metros. Durabilidade e ampla gama de aplicações O uso diário exige bastante de um veículo. O stress não pára na luz LED auxiliar. É por isso que está equipada com uma lente de policarbonato extremamente robusta, capaz de suportar condições adversas mesmo por períodos mais longos. Porém, materiais de alta qualidade não são o único fator que contribui para a sua durabilidade: o sistema de driver e gestão térmica integrados também desempenha um papel na longa vida útil da luz LED de máximos. A proteção contra sobretensão e subtensão assegura que o circuito seja desligado automaticamente quando a energia exceder a corrente predeterminada por um período de tempo especificado. Isso evita temporariamente o sobreaquecimento e prolonga a vida útil da luz LED auxiliar. Mais luz é importante, e não apenas nas estradas: a iluminação potente é importante fora de estrada, em estradas de terra ou de floresta sem luz e na agricultura. É por isso que a luz LED auxiliar LEDriving Lightbar FX250-SP pode ser facilmente instalada em veículos 4x4 e utilitários e veículos industriais e de construção.

Dados técnicos

Informação de Produto

| | |
|---|---|
| Referência do pedido | LEDDL103-SP |
| Aplicação (específico por cat. e prod.) | Aplicação de luzes de máximos adicional |

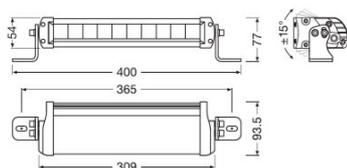
Dados elétricos

| | |
|------------------|---------|
| Tensão nominal | 12/24 V |
| Potência nominal | 30 W |
| Tensão de teste | 13,5 V |

Dados fotométricos

| | |
|------------------------|---------|
| Fluxo luminoso | 2700 lm |
| Temperatura de cor | 6000 K |
| Distância da luz a 1lx | 360 m |

Dimensões e peso

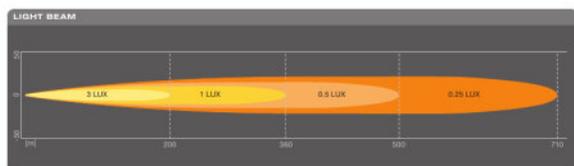


| | |
|-----------------|----------|
| Peso do produto | 120000 g |
| Comprimento | 4000 mm |
| Largura | 940 mm |
| Altura | 770 mm |

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 | IP67 |
|-------------------|------|

Categoria específica para o país

| | |
|----------------------|-------------|
| Referência do pedido | LEDDL103-SP |
|----------------------|-------------|

Dados logísticos

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

Environmental information

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

Ficha técnica do produto

| | |
|----------------------------------|--|
| Date of Declaration | 06-03-2024 |
| Primary Article Identifier | 4052899595330 |
| 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 | 1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a |

Dados de Log stica

| Código do produto | Descri  o do produto | Embalagem unit ria (pe as/unidade) | Dimens es (comprimento x largura x altura) | Volume | Peso bruto |
|-------------------|----------------------|------------------------------------|--|-----------------------|------------|
| 4052899595330 | Lightbar FX250-SP | Folding carton box 1 | 388 mm x 90 mm x 137 mm | 4.78 dm ³ | 1398.00 g |
| 4052899595347 | Lightbar FX250-SP | Shipping carton box 4 | 408 mm x 295 mm x 208 mm | 25.03 dm ³ | 6044.00 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) |
|  | 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 |

Ficha técnica do produto



360 Degree Image
LEDiving LIGHTBAR FX250-CB, LEDiving LIGHTBAR FX250-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 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.



OSRAM