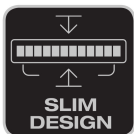


Lightbar SX300-SP

Potente y duradero faro adicional LED para disfrutar de una conducción segura



Diseño compacto de la carcasa

Dimensiones de montaje compactas que permiten una amplia gama de aplicaciones posibles



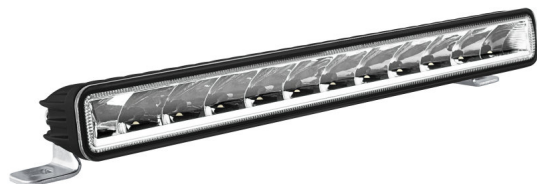
Distancia de iluminación hasta 270 metros

Aumento de la iluminación de campo lejano



Haz puntual

Haz de luz altamente concentrado



Vibrante luz LED para mayor seguridad en la carretera

Las calles mal iluminadas y los caminos de tierra siempre presentan un mayor riesgo de accidentes. LEDDriving Lightbar SX300-SP no sólo ilumina más en la oscuridad, sino que también aumenta la seguridad en el tráfico. El faro adicional LED con homologación para su uso en carretera está equipado con 12 LED de alto rendimiento y ofrece al conductor una mejor visibilidad. La percepción de la luz también mejora en el caso de los vehículos que circulan en sentido contrario. Por lo tanto, el proyector contribuye a este aspecto de la seguridad vial. Los conductores pueden identificar obstáculos o peligros potenciales con mucha antelación gracias al alcance del haz de la luz auxiliar del automóvil. Con una iluminancia de un lux, el haz de luz puede alcanzar hasta 270 metros con un ángulo de haz de ocho grados. El diseño inteligente del reflector de esta luz LED de carretera proporciona una eficiencia óptica extremadamente alta con una distribución homogénea de la luz. Esto significa que el tráfico que viene en sentido contrario está expuesto a menos deslumbramiento por la luz LED de 2600 lúmenes. Además de una gran potencia luminosa y una mayor seguridad vial, el proyector de exploración también ofrece un atractivo visual: Mejora aún más el aspecto único off-road del vehículo. Robustez y durabilidad para uso en carretera y fuera de ella. Las fuertes sacudidas y las duras condiciones climáticas presentan grandes desafíos para el material. Para garantizar una vida útil más larga, el faro adicional LED está equipado con una lente de policarbonato resistente que cumple con los requisitos más exigentes. LEDDriving Lightbar SX300-SP funciona de forma fiable incluso a temperaturas extremas de -30 a 60 grados centígrados. Esto lo convierte en el acompañante ideal, especialmente para la conducción todoterreno. El controlador integrado y el sistema de gestión térmica protegen los LED de alto rendimiento de posibles sobrecalentamientos. Además, la protección contra sobretensiones evita que la potencia supere una corriente definida durante un cierto periodo de tiempo. Las dimensiones de montaje compactas significan que la luz auxiliar LED se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones. No sólo los vehículos 4x4 y todoterreno, sino también los vehículos industriales y de servicios públicos pueden beneficiarse del aumento de la potencia luminosa de la luz LED auxiliar.

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Información de producto

| | |
|--|---|
| Referencia para pedido | LEDDL106-SP |
| Aplicación (Categoría y producto específico) | Aplicación de luz adicional para faro principal |

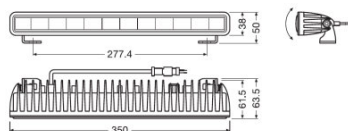
Datos eléctricos

| | |
|-------------------|---------|
| Tensión nominal | 12/24 V |
| Potencia nominal | 30 W |
| Tensión de prueba | 13,5 V |

Datos Fotométricos

| | |
|------------------------|---------|
| Flujo luminoso | 2600 lm |
| Temperatura de color | 6000 K |
| Distancia de luz a 1lx | 270 m |

Dimensiones y peso



| | |
|-------------------|----------|
| Peso del producto | 700,00 g |
| Largo | 350,0 mm |
| Ancho | 62,0 mm |
| Alto | 38,0 mm |

Duración de vida

| | |
|--------------|---------|
| Vida útil Tc | 5000 h |
| Garantía | 5 years |

Datos adicionales del producto

| | |
|-----------------------|--------------|
| Conexión a la lámpara | DT Connector |
|-----------------------|--------------|

Hoja de datos de producto

Capacidades

| | |
|------------|-----|
| Tecnología | LED |
|------------|-----|

Certificados & Normas

| | |
|--------------------------|---------------|
| Normas | ECE R10, R112 |
| Símbolos de homologación | Aprobación E4 |
| Tipo de protección | IP69K |

Categorías específicas del país

| | |
|------------------------|-------------|
| Referencia para pedido | LEDDL106-SP |
|------------------------|-------------|

Datos logísticos





| | |
|--------------------------------|--------------|
| Número estadístico de material | 851220009000 |
|--------------------------------|--------------|

Logistical Data

| Código del producto | Descripción del producto | Unidad de embalaje (Piezas/unidad) | Dimensiones (largo x ancho x alto) | Volúmen | Peso bruto |
|---------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4052899595439 | Lightbar SX300-SP | Estuche de cartón 1 | 387 mm x 137 mm x 89 mm | 4.72 dm ³ | 883.00 g |
| 4052899595446 | Lightbar SX300-SP | Embalaje de envío 4 | 407 mm x 296 mm x 208 mm | 25.06 dm ³ | 4072.00 g |

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Descarga datos

| Fichero | |
|---|--|
|  | User instruction LEDriving Lightbar |
|  | Aplicación de película LEDriving driving & working lights in application (EN) |
|  | Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN) |
|  | 360 Degree Image Lightbar SX300-SP 360° Image |

Aviso legal

En vehículos de 12/24 voltios, los faros adicionales deben instalarse de dos en dos.

Hoja de datos de producto

Términos y condiciones precisos en: www.osram.es/garantia-automovil

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.



OSRAM