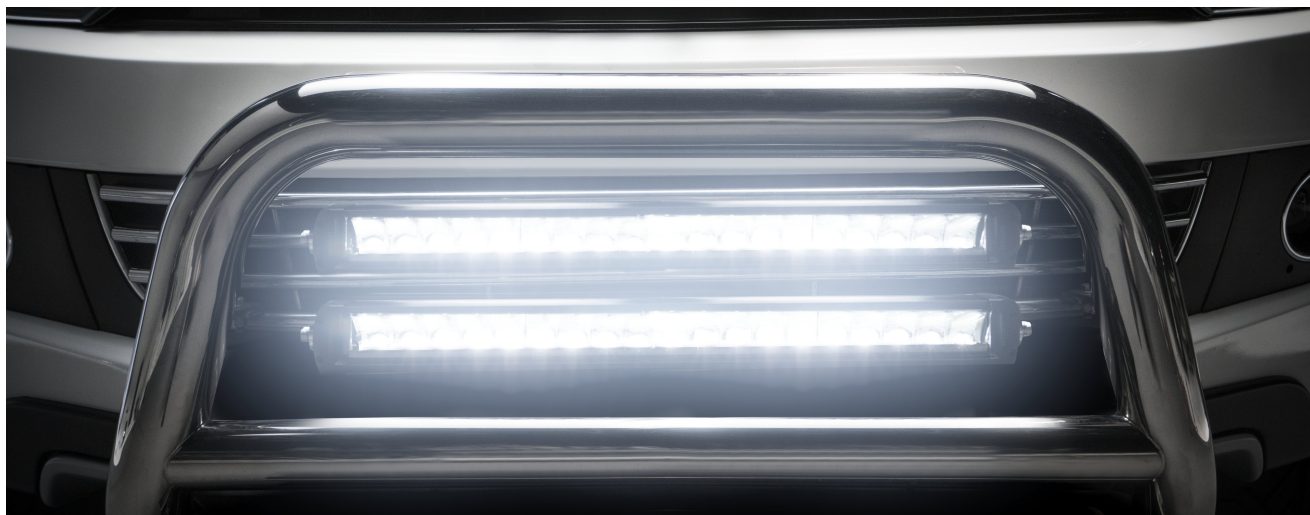


Lightbar FX500-SP

Una mayor luminosidad garantiza una mayor seguridad en la carretera



Haz puntual

Haz de luz altamente concentrado



Distancia de iluminación hasta 450 metros

Iluminación de campo lejano mejorada



Ángulo del haz 5°

Ángulo del haz excepcionalmente enfocado



Los faros adicionales LED aumentan el placer de conducir

Iluminación de campo de larga distancia mejorada para carreteras rurales oscuras y pistas de tierra- no hay problema para LEDriving Lightbar FX500-SP. Sus 20 LEDs de alta intensidad y rendimiento proporcionan a la luz LED de carretera una distancia de hasta 450 metros y garantizan una mayor seguridad vial para los conductores. Incluso al atardecer o en condiciones en las que la luz se ve comprometida, esta barra LED para automóviles proporciona condiciones de luz diurna de 6000 Kelvin sin cegar innecesariamente al tráfico que viene en sentido contrario. El diseño inteligente del reflector desvía la luz de los LEDs de modo que el tráfico que viene en dirección contraria sólo está expuesto a la luz de forma indirecta. La luz se distribuye uniformemente en un ángulo de cinco grados. Robusta, duradera y versátil. Tanto si se utiliza como luz de trabajo LED o como luz de carretera auxiliar para el automóvil, las potentes prestaciones y la larga vida útil de la LEDriving Lightbar FX500-SP la convierten en una elección convincente. Equipada para una amplia gama de funciones, es resistente a los factores medioambientales y especialmente resistente gracias a la calidad artesanal de sus materiales y a su robusta lente de policarbonato. El controlador integrado y el sistema de gestión térmica regula la temperatura de los faros LED del automóvil y previene los daños causados por el sobrecalentamiento. La protección total de la polaridad asegura que los LEDs se apaguen automáticamente en caso de exceso de tensión. Luminosidad para una amplia gama de usos. LEDriving Lightbar FX500-SP es puro placer tanto en carretera como fuera de ella. El faro adicional LED, cumple la normativa ECE y garantiza una mejor visibilidad y por lo tanto, una mayor seguridad en la carretera. Además, añade un toque elegante que mejora el estilo todoterreno del vehículo. El faro delantero LED puede ser montado en vehículos de 12V, así como en máquinas agrícolas, vehículos utilitarios, vehículos recreativos, todo terreno y vehículos 4x4. Con su potencia y un intenso brillo de 3500 lúmenes ofrece la más alta eficiencia óptica y una distribución homogénea de la luz con un deslumbramiento reducido.

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Información de producto		Datos eléctricos			Datos Fotométricos
Descripción del producto	Referencia para pedido	Aplicación (Categoría y producto específico)	Tensión nominal	Potencia nominal	Tensión de prueba	Flujo luminoso
Lightbar FX500-SP	LEDDL104-SP	Aplicación de luz adicional para faro principal	12/24 V	35 W	13,5 V	3500 lm

	Duración de vida	Capacidades	Certificados & Normas		
Descripción del producto	Vida útil Tc	Tecnología	Tipo de protección	Símbolos de homologación	Normas
Lightbar FX500-SP	5000 h	LED	IP67	Aprobación E4	ECE R10, R112

	Datos logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Descripción del producto	Número estadístico de material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	
Lightbar FX500-SP	85122000900	06-03-2024	4052899595378	Lead	

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX500-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6136b075-ed95-469c-afb3-c1e5dbba28dc

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDriving
	Aplicación de película OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Aplicación de película OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Aplicación de película LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Aplicación de película 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

Aviso legal

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

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.

