

Lightbar FX250-SP

Mayor luminosidad para una mayor seguridad vial



Haz puntual

Haz de luz altamente concentrado



Distancia de iluminación hasta 360 metros

Iluminación de campo lejano y cercano mejorada



Ángulo del haz 5°

Ángulo del haz excepcionalmente enfocado



Los faros LED adicionales de alto rendimiento permiten su uso y mejoran la visibilidad en carretera.

Una luz fiable y brillante no sólo mejora la visibilidad de los conductores, sino también la seguridad en la carretera. LEDriving Lightbar FX250-SP proporciona a los conductores una potente luz de carretera adicional, homologada para su uso en carretera. Incluso en condiciones de visibilidad difíciles, la luz LED auxiliar proporciona una mejor percepción del tráfico en sentido contrario con diez LED de alto rendimiento y 2700 lúmenes. Además de mejorar la propia seguridad, mejora la seguridad vial en general. El diseño inteligente del reflector de esta LED de luz de carretera ofrece una eficiencia superior con una distribución uniforme de la luz. Una luz altamente concentrada que mejora enormemente la iluminación de campo. El haz de luz del faro LED para automóviles alcanza hasta 360 metros. Durabilidad y amplia gama de aplicaciones. Un uso diario es exigente para un vehículo. La tensión no se interrumpe en la luz LED auxiliar. Por eso está equipado con una lente de policarbonato extremadamente robusta que puede soportar incluso las condiciones más duras durante períodos más prolongados. Pero los materiales de alta calidad no son el único factor que contribuye a su durabilidad: El controlador integrado y el sistema de gestión térmica también juegan un papel importante en la larga vida útil de la luz de carretera LED. Para valores de tensiones diferentes a las nominales, se interrumpe automáticamente el circuito cuando la potencia excede la corriente predeterminada durante un período de tiempo específico. Esto previene temporalmente el sobrecalentamiento y prolonga la vida útil de la luz LED auxiliar. Es importante que haya más iluminación, y no sólo en las carreteras: Una iluminación potente es importante en todos los ámbitos, en caminos de tierra o forestales no iluminados y en la agricultura. Por ello, LEDriving Lightbar FX250-SP puede instalarse fácilmente en vehículos 4x4 y utilitarios, así como en vehículos industriales y de construcción.

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 FX250-SP	LEDDL103-SP	Aplicación de luz adicional para faro principal	12/24 V	30 W	13,5 V	2700 lm

	Duración de vida	Capacidades	Certificados & Normas		
Descripción del producto	Vida útil Tc	Tecnología	Tipo de protección	Símbolos de homologación	Normas
Lightbar FX250-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 FX250-SP	85122000900	06-03-2024	4052899595330	Lead	

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Lightbar FX250-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	1e68ab0c-fc67-4595-92b2-f7f1f760842a

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 Working and Driving Lights Amarok Winter
	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
	360 Degree Image LEDriving LIGHTBAR FX250-CB, LEDriving LIGHTBAR FX250-SP

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.

