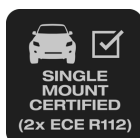


Lightbar FX1000-CB SM GEN 2



Montaje sencillo certificado

Para una instalación individual



Haz de hasta 635 m de longitud

Iluminación de campo lejano y cercano mejorada



Ángulo Combo

Diseñado tanto para iluminación de campo lejano como de campo cercano



Clases de protección IP e IK

Especialmente diseñado para conectar las luces de trabajo y carretera LEDriving



Mayor brillo para iluminación de campo lejano y cercano

Especialmente al conducir por caminos rurales y de tierra, un mayor alcance de visibilidad puede desempeñar un papel clave para garantizar la seguridad. La barra de luces LEDriving FX1000-CB SM GEN 2 proporciona una iluminación adicional de campo cercano y lejano en carreteras oscuras con hasta 8.000 lúmenes. Incluso en condiciones de poca visibilidad o al anochecer, los 40 LED de alto rendimiento alcanzan una distancia de iluminación de hasta 635 metros y condiciones de iluminación diurna con una temperatura de color de 6000 Kelvin. El faro de carretera impresiona con su diseño especial de reflector y garantiza no sólo un aspecto moderno y atractivo, sino que también reduce el deslumbramiento para una mayor visibilidad en la carretera. Se puede utilizar tanto como faro de carretera LED suplementario como potente luz de trabajo. La luz es totalmente compatible con ECE en ambas versiones y por lo tanto adecuado para su uso en carreteras. Además, OSRAM ha desarrollado un kit de montaje especialmente diseñado, compatible con todos los faros de la serie funcional FX Gen 2 para el montaje individual. Versátilmente aplicable, desafía numerosas influencias ambientales y, gracias a los materiales de alta calidad como la carcasa de aluminio y la lente de policarbonato estable, es particularmente ligero y al mismo tiempo robusto y resistente. La protección completa de la polaridad evita daños por exceso de tensión y contribuye a prolongar la vida útil. La barra de luces LEDriving FX1000-CB SM GEN 2 ha sido probada y validada con las clases de

protección IP6K8 & IP6K9K en nuestro laboratorio de simulación medioambiental certificado por DIN para influencias externas extremas en cuanto a agua, polvo, impactos, calor, frío y vibraciones permanentes. Su variabilidad confiere a la serie FX una gama flexible de usos. Se pueden instalar en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads¹⁾. OSRAM ofrece una garantía de 5 años²⁾. 1) Las luces de carretera LEDriving de OSRAM están homologadas según la normativa ECE y, por lo tanto, pueden instalarse y utilizarse en la vía pública. Tenga en cuenta: Se aplican normas de instalación especiales. Además de la aprobación ECE del producto, deben observarse los requisitos especiales individuales y la legislación de los países. 2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: www.osram.com/am-guarantee

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Información de producto	Información general del producto	Datos eléctricos	
Descripción del producto	Aplicación (Categoría y producto específico)	Referencia para pedido	Tensión nominal	Potencia nominal
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM ¹⁾	Driving Light - Additional high beam application	LEDDL114-CB SM	12/24 V	140 W

		Datos Fotométricos	Información módulos LED	Duración de vida	Capacidades
Descripción del producto	Tensión de prueba	Flujo luminoso	Número de LED por módulo	Vida útil Tc	Tecnología
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM ¹⁾	13,2 V	8000 lm	40	> 5000 hr	LED ²⁾

	Certificados & Normas			
Descripción del producto	Símbolos de homologación	Tipo de protección	Normas	ECE reference number
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM ¹⁾	E57 approval	IP6K8/IP6K9K	ECE R10, 2 x R112	50 + 50

	Datos logísticos	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Descripción del producto	Número estadístico de material [PICOS]	Lista de candidatos Sustancia 1	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM ¹⁾	85122000900	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

Descripción del producto	Nº de declaración en la base de datos SCIP
Lightbar FX1000-CB SM GEN 2 LEDDL114-CB SM ¹⁾	c2b80793-fe0b-4e19-b939-6a319f84b67b

¹⁾ Beam Pattern: Combo
²⁾ Light-emitting diode application

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDriving Lightbar FX1000-CB SM
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	Movie application OSRAM LEDriving driving and working lights FX1000-CB SM (EN)
	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_amsproduct360degreeimages LEDriving Lightbar FX1000-CB SM LEDDL114-CB SM

Instrucciones de seguridad

Para obtener información detallada sobre la aplicación, consulte la ficha técnica del producto y las instrucciones de uso.

Aviso legal

1) Las luces de carretera LEDriving de OSRAM están homologadas según la normativa ECE y, por lo tanto, pueden instalarse y utilizarse en la vía pública. Tenga en cuenta: Se aplican normas de instalación especiales. Además de la aprobación ECE del producto, deben observarse los requisitos especiales individuales y la legislación de los países.2)Para conocer las condiciones exactas, consulte: 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.