

Hoja de datos gama de productos

# 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

## Hoja de datos gama de productos

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

## 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](http://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.