

## Lightbar VX250-SP



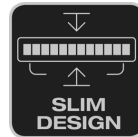
### Certificado ECE - ECE R112

Se llevaron a cabo las pruebas y aprobaciones necesarias para cumplir la aprobación según el tipo de ECE<sup>2</sup> Número de referencia ECE: 30



### Haz puntual

Diseñado para la iluminación de campo lejano. Para una iluminación enfocada en el campo lejano del vehículo con un haz de luz de hasta 318 m de longitud. Ver y ser visto con OSRAM



### Diseño fino

Diseño fino para una apariencia discreta cuando se monta en el vehículo



### On-road & Off-road

Versátil, aplicable y flexible en su uso. En la carretera y fuera de ella, en tierra, en el trabajo y en el tiempo libre.



### Acercando la luz a su vida con las luces de conducción y trabajo de OSRAM LEDriving.

Para anticiparse considerablemente en caminos rurales oscuros, senderos forestales, en caminos poco transitados, off-road y on-road - lo puede lograr con OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP. Con sus 9 potentes LEDs de alto rendimiento y larga duración, OSRAM LEDriving VX250-SP tiene un alcance de hasta 318 metros y ofrece al conductor una impresionante previsión en la carretera y fuera de ella. Incluso con luz tenue y visibilidad reducida debido a las influencias ambientales externas, OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz del día. Con una potencia que ofrece hasta 1500 lúmenes destaca con la más alta eficiencia óptica y una distribución homogénea de la luz. De esta forma, se obtiene una mejor visión para usted y una mejor visibilidad de su vehículo por parte del resto de usuarios de la carretera, y por consiguiente también una mayor seguridad tanto en la carretera como fuera de ella.

Ya sea en la carretera o fuera de ella - el OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP impresiona con su potente rendimiento y una larga vida útil de hasta 5000 horas. Muy versátil, desafía a las influencias ambientales y, gracias a sus materiales de alta calidad como la carcasa de aluminio y la lente de policarbonato, es especialmente ligero y al mismo tiempo robusto y resistente. OSRAM LEDriving Lightbar

VX250- SP ha sido probado y validado con la clase de protección IP69K en nuestro laboratorio de simulación medioambiental certificado por DIN para las condiciones externas extremas como el agua, polvo, impactos, calor, frío y vibraciones permanentes. El driver integrado y el sistema de gestión térmica regulan la temperatura de la barra de luces LED y pueden así evitar daños por sobrecalentamiento. La protección de la polaridad inhibe de una polaridad incorrecta o sobretensión y puede así evitar posibles daños mediante desconexión automática de los LED. Tanto en carretera como fuera de ella, el de LEDriving Lightbar VX250- SP de OSRAM es un complemento eficaz y eficiente para su vehículo. No es necesario registrarse la documentación del vehículo para usar luces de conducción LED <sup>2)</sup>.

Número de referencia ECE: 30

OSRAM LEDriving Lightbar VX250- SP se puede instalar en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads <sup>2)</sup>.

OSRAM LEDriving Lightbar VX250- SP es versátil aplicable y flexible en su uso.

2) Las luces de conducción de OSRAM LEDriving están aprobadas según la normativa ECE y por lo tanto pueden ser instaladas y funcionar en vías públicas. Por favor, tenga en cuenta: Se aplican normas de instalación especiales. Además de la aprobación ECE del producto, deben tenerse en cuenta los requisitos especiales de la legislación de cada país.

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

| Descripción del producto        | Datos eléctricos |                  |                   | Datos Fotométricos | Duración de vida |
|---------------------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|------------------|
|                                 | Tensión nominal  | Potencia nominal | Tensión de prueba | Flujo luminoso     | Vida útil Tc     |
| Lightbar VX250-SP <sup>1)</sup> | 12/24 V          | 27 W             | 13,2 V            | 1500 lm            | 5000 hr          |

| Descripción del producto        | Certificados & Normas | Información medioambiental y regulatoria<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh) |                          |                                                                                                                                |
|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | ECE reference number  | Lista de candidatos Sustancia 1                                                                                  | Nº CAS de la sustancia 1 | Instrucción de uso seguro                                                                                                      |
| Lightbar VX250-SP <sup>1)</sup> | 30                    | 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 VX250-SP <sup>1)</sup> | 652f9f13-bd88-4af1-b0f4-85104cea2091       |

<sup>1)</sup> Beam Pattern: Spot

### Descarga datos

| Fichero                                                                             |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | User instruction<br>LEDriving Lightbar VX250-SP SR                                                         |
|    | User instruction<br>GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad                                               |
|    | Movie application<br>LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)                             |
|    | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                              |
|    | Movie application<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                             |
|    | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                    |
|    | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                       |
|    | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|   | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |
|  | Video<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads  |
|  | ref_pim_amsproduct360degreeimages<br>LEDriving Lightbar VX250-SP LEDDL115-SP                               |

#### Aviso legal

Aviso legal:

La instalación del OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP cumple con la normativa ECE y por lo tanto no requiere registro. Esto no incluye los requisitos personalizados individuales de los países, además de la certificación ECE estandarizada del producto.

1) Para las condiciones precisas, por favor consulte: [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)

2) Las luces de conducción de OSRAM LEDriving están aprobadas según las normas de la ECE y por lo tanto pueden ser instaladas y funcionar en las carreteras públicas. Por favor, 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. Consulte las condiciones precisas 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.