

# Reversing FX120S-WD



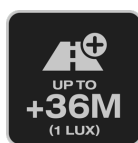
**Certificado ECE (ECE R23)**

No es necesario registrar la documentación del coche



**El ángulo del haz de 45°**

Haz de luz extenso y amplio



**Haz de luz de hasta 36 m de largo**

Ver y ser visto con OSRAM



**on-road & off-road**

- Versatile applicable and flexible in use- En la carretera y fuera de ella, en el trabajo y en el tiempo libre



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

Una considerable mejora de la visión de los caminos rurales, caminos forestales, fuera de la carretera y en la carretera - se puede lograr con las luces de marcha atrás OSRAM LEDDriving Reversing FX120S-WD. Con sus 13 LEDs de gran potencia y alto rendimiento, la luz LED de marcha atrás tiene un alcance de hasta 36 metros y por lo tanto ofrece al conductor una impresionante anticipación en la carretera y fuera de ella.

Incluso con poca luz y visibilidad reducida debido a influencias ambientales externas, la luz de marcha atrás OSRAM LEDDriving Reversing FX120S-WD con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz diurna. Con hasta 1100 lúmenes de luminosidad consigue la más alta eficiencia óptica y una distribución homogénea de la luz. Esto da como resultado la posibilidad de una mejor visión y mejora de la visibilidad de su vehículo para el resto de usuarios de la carretera, y por consiguiente también una mayor seguridad en la carretera y fuera de ella. Ya sea en carretera o fuera de ella, la luz de marcha atrás OSRAM LEDDriving Reversing FX120S-WD impresiona por su potente rendimiento y su larga vida útil. Esta versátil aplicación, desafía numerosas influencias ambientales y gracias a los materiales de alta calidad como la carcasa termoplástica y la lente de policarbonato estable, es especialmente ligera y al mismo tiempo robusta y resistente. La luz de marcha atrás LEDDriving FX120S-WD ha sido probada y validada con clase de protección IP69K en nuestro laboratorio de simulación medioambiental certificado por la DIN para las influencias ambientales extremas en relación con el agua, el polvo, los impactos, el calor, el frío y las vibraciones permanentes. Su conductor integrado y el sistema de gestión térmica regulan la temperatura de la luz de marcha atrás LED y pueden así evitar daños por sobrecalentamiento. La protección de la polaridad inhibe un incorrecto suministro de voltaje y puede así prevenir posibles daños al apagar automáticamente los LED. Tanto en carretera como fuera de ella, la luz de marcha atrás OSRAM LEDDriving Reversing FX120S-WD es un complemento eficaz para su vehículo. No es necesario registrarse ni presentar documentación del vehículo para estas luces de marcha atrás con certificación ECE. La luz LED de marcha atrás puede ser instalada en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads. Las luces de marcha atrás OSRAM LEDDriving Reversing FX120S-WD son una aplicación de uso versátil y flexible.

## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

#### Información de producto

Referencia para pedido	LEDDL109-WD
Aplicación (Categoría y producto específico)	Additional reversing light

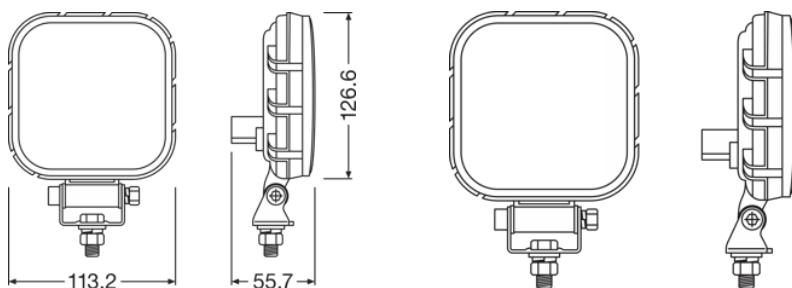
#### Datos eléctricos

Tensión nominal	12/24 V
Potencia nominal	15.00 W
Tensión de prueba	13,2 V

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1100 lm
Temperatura de color	6000 K

#### Dimensiones y peso



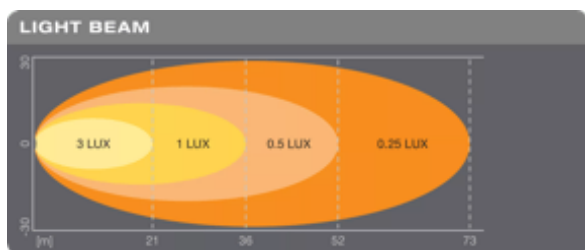
Peso del producto	400.00 g
Largo	0.0 mm

#### Duración de vida

Vida útil Tc	5000 h
Garantía	5 years

## Datos adicionales del producto

---



---

Distribución de la intensidad luminosa

---

Conexión a la lámpara	DT Connector
-----------------------	--------------

### Capacidades

---

Tecnología	LED
------------	-----

### Certificados & Normas

---

Normas	ECE R10, R23
--------	--------------

---

Símbolos de homologación	E9 approval
--------------------------	-------------

---

Tipo de protección	IP69K
--------------------	-------

### Categorías específicas del país

---

Referencia para pedido	LEDDL109-WD
------------------------	-------------

### Datos logísticos

---

Número estadístico de material	85122000900
--------------------------------	-------------

### Environmental information

---

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
---

## Hoja de datos de producto

Date of Declaration	16-02-2024
Primary Article Identifier	4062172105736
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	df64e01b-d4a4-44cf-94e6-1565e54b3349






### Product Info Graphics

## Logistical Data









Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172105736	Reversing FX120S-WD	Estuche de cartón 1	132 mm x 72 mm x 152 mm	1.44 dm <sup>3</sup>	447.00 g
4062172105743	Reversing FX120S-WD	Embalaje de envío 8	305 mm x 280 mm x 175 mm	14.95 dm <sup>3</sup>	4400.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiplo.

## Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDDriving
	Aplicación de película OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Aplicación de película OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)

## Hoja de datos de producto

	Aplicación de película OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Aplicación de película LEDdriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Aplicación de película Working and Driving Lights Amarok Winter
	Video Light is Quality -OSRAM LEDdriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDdriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDdriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDdriving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image OSRAM LEDdriving Reversing FX120S-WD

### Aviso legal

2) Se aplican normas de montaje especiales

1) Consulte las condiciones exactas 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.



# OSRAM