

# Reversing FX120S-WD



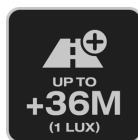
**Certificado ECE (ECE R23)**

Não é necessário registo nos documentos do carro



**Feixe de luz de 45°**

Feixe de luz amplamente espalhado



**Feixe de luz de até 36 m de comprimento**

Veja e seja visto com OSRAM



**on-road & off-road**

- Versátil aplicável e flexível no uso- On-road & off-road, no trabalho e no tempo livre

## Ficha técnica da família de produto



### Trazendo luz à vida com as luzes de trabalho e de condução OSRAM LEDriving

Luz considerável em estradas escuras, caminhos florestais off-road e on-road - isso pode ser alcançado com as luzes de marcha-atrás OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD. Com os seus 13 LEDs potentes e de alto desempenho, a luz de marcha-atrás LED tem um alcance de até 36 metros e, portanto, oferece ao condutor uma impressionante visão sobre a estrada e fora de estrada. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, a luz de marcha-atrás OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes às da luz do dia. O pacote de energia com até 1100 lumen de luminosidade impressiona com maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para si e na visibilidade aprimorada do seu veículo por outros utilizadores da estrada e, conseqüentemente, também aumenta a segurança na estrada e fora da estrada. Na estrada ou fora de estrada - a luz de marcha-atrás OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD impressiona com o seu desempenho potente e longa vida útil. De aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças a materiais de alta qualidade, como o invólucro termoplástico e a lente estável de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusta e resistente. A luz de marcha-atrás LEDriving FX120S-WD foi testada e validada com a Classe de proteção IP IP69K no nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN para influências externas extremas em relação à água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gestão térmica regulam a temperatura da luz de marcha-atrás do LED e, assim, podem evitar danos por sobreaquecimento. A proteção contra polaridade inibe a polaridade incorreta da fonte de tensão e, assim, pode evitar possíveis danos, desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora de estrada, a luz de marcha-atrás OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD é uma adição eficaz ao seu veículo. Não é necessário registo ou entrada nos documentos do veículo para essas luzes de marcha atrás com certificação ECE. A luz de marcha-atrás LED pode ser instalada em carros, caminhões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos. As luzes de marcha-atrás OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD têm aplicação versátil e uso flexível.

## Ficha técnica da família de produto

### Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados Elétricos		Dados fotométricos	Espectativa de Vida
	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Potência nominal	Fluxo luminoso	Vida estimada a Tc
Reversing FX120S-WD	LEDDL109-WD	Additional reversing light	12/24 V	1500 W	1100 lm	5000 h











Descrição do produto	Atributos	Normas e Certificações		
	Tecnologia	Normas	Selo de aprovação	Tipo de protecção
Reversing FX120S-WD	LED	ECE R10, R23	E9 approval	IP69K

Descrição do produto	Dados logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Código do material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Reversing FX120S-WD	85122000900	16-02-2024	4062172105736	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Reversing FX120S-WD	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	df64e01b-d4a4-44cf-94e6-1565e54b3349

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDDriving
	Filme de aplicação OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Filme de aplicação OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Filme de aplicação LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Filme de aplicação Working and Driving Lights Amarok Winter
	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 OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD

### Informação de legislação

2) Aplicam-se regulamentos de montagem especiais

1) Termos e condições precisos em: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

### Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

### Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

