

# 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	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos	
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Referência do pedido	Tensão nominal	Potência nominal
Reversing FX120S-WD	Additional reversing light	LEDDL109-WD	12/24	15












Descrição do produto	Dados fotométricos	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações	
	Fluxo luminoso	Vida estimada a Tc	Tecnologia	Selo de aprovação	Tipo de protecção
Reversing FX120S-WD	1100	5000	LED	E9 approval	IP69K

Descrição do produto	Standards	Dados logísticos	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Código do material [PICOS]	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
Reversing FX120S-WD	ECE R10, R23	85122000900	Lead	7439-92-1

Descrição do produto	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Reversing FX120S-WD	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 LEDriving
	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 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 OSRAM LEDriving Reversing FX120S-WD

### Informação de legislação

2) Aplicam-se regulamentos de montagem especiais1) 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.

### Retratção

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

