

Ficha técnica da família de produto

Reversing FX120S-WD



Certificação ECE (ECE R23)

Não é necessário registo nos documentos do carro



Feixe de luz de 45 °

Feixe de luz amplamente difundido



Até 36 m de feixe de luz

Veja e seja visto com OSRAM



Para estrada (on-road) & Fora de estrada (off-road)

- Aplicação versátil e flexível em uso - Em estrada (On-road) e fora de estrada (off-road), no trabalho e no tempo livre

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



Luz considerável em estradas escuras, caminhos florestais fora de estrada (off-road) e em estrada (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 melhorada do seu veículo por outros utilizadores da estrada e, conseqüentemente, também aumenta a segurança na estrada e fora da estrada (off-road).

Na estrada (on-road) ou fora de estrada (off-road) - a luz de march-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 **LEDdriving 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 e o sistema de gestão térmica integrados 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, camiões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos²⁾

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	Dados elétricos		Dados fotométricos	Vida útil
	Tensão nominal	Potência nominal	Fluxo luminoso	Vida média Tc
Reversing FX120S-WD	12/24 V	15 W	1100 lm	5000 hr

Descrição do produto	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Lista de substâncias candidatas Substância 1	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura	Número da declaração na base de dados SCIP
Reversing FX120S-WD	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	63bdc127-8276-4dc2-9dd9-c03a4fb92dcf d5f3f863-93de-4249-a314-e688f003d1f9 df64e01b-d4a4-44cf-94e6-1565e54b3349 230f3be6-db44-4cdb-99d5-31647e1db6a3 fc6d462b-37f1-4fcf-9815-7af86b44b597

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDriving
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	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

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.

