OSRAM

Round VX80-WD



Certificado ECE - ECE R112

Foram realizados os testes e aprovações necessários e concedidas aprovação do tipo ECE²⁾Número de referência do ECE: 12,5



Feixe Largo

Projetado para uma iluminação de campo próximo. Para iluminação de grande área no campo próximo do veículo



Feixe de luz de até 240 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM



On-road & Off-road

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



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

Previsão considerável em estradas rurais escuras, caminhos florestais, fora das trilhas batidas, off-road e onroad- isso pode ser alcançado com o OSRAM LEDriving Round VX80-WD. Com seus 4 LEDs poderosos e de alta duração, o OSRAM LEDriving Round VX80-WD tem um alcance de até 240 metros e, portanto, oferece ao motorista uma previsão impressionante na estrada e off-road. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDriving Round VX80-WD com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de energia com até 1150 lúmens de escores de luminosidade com maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para você e na melhor visibilidade do seu veículo por outros usuários da estrada e, consequentemente, também no aumento da segurança na estrada e off-road.

Seja na estrada ou fora de estrada – O OSRAM LEDriving Round VX80-WD impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil com até 5000 horas. Versátil aplicável, desafia inúmeras influências ambientais e, graças a materiais de alta qualidade, como a carcaça de alumínio e a lente estável de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. O OSRAM LEDriving Round VX80-WD foi testado e validado com o IP-Protection Class IP67 em nosso laboratório de simulação ambiental

certificado DIN para influências externas extremas em relação à água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico regulam a temperatura do OSRAM LEDriving Round VX80-WD e podem, assim, evitar danos causados pelo superaquecimento. A proteção da polaridade inibe a polaridade errada do fornecimento de tensão e, assim, pode evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. On-road e off-road, o OSRAM LEDriving Round VX80-WD é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. Não é necessário registro ou entrada nos documentos do veículo para estes semáforos led certificados pela ECE²⁾.

Número de referência do ECE: 12,5

O OSRAM LEDriving Round VX80-WD pode ser anexado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos²⁾.

O OSRAM LEDriving Round VX80-WD é versátil aplicável e flexível em uso.

2) OSRAM LEDriving Driving Lightssão aprovados de acordo com as normas da ECE e, portanto, podem ser instalados e operados em vias públicas. Por favor, note: Regulamentos especiais de instalação se aplicam. Além da aprovação do produto pela ECE, devem ser observados requisitos especiais individuais e legislação dos países.

Dados técnicos

	Informação de Produto		Informações Gerais do Produto		Dados Elétricos		
Descrição do produto	Aplicação (específico por cat. e prod.)		Referência do pedido		Tensão nominal		Potência nominal
Round VX80-WD ¹⁾	Additional high beam application		LEDDL119-WD		12/24 V		24 W
		Dados fotométricos		Informação sobre módulos LED		Espectat iva de Vida	Atributos
Descrição do produto	Tensão de teste	Fluxo luminoso		Número de LEDs por módulo	e	Vida estimad a Tc	Tecnologia
Round VX80-WD 1)	13,5 V	1150 lm		4		5000 hr	LED ²⁾
	Normas e Certificações		Dados logísticos		Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	ECE reference number		Código do material [PICOS]			tância da Li andidatos 1	sta Número CAS da substância 1

Descrição do produto	Instruções de Uso Seguro	Número da Declaração no banco de dados SCIP
Round VX80-WD ¹⁾	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	6b936d75-46c3- 4dde-882e- 86058d6b5b22 df0f295e-34cd-4286- b5ea-a2e1b687bbf3 d24869ff-3230-4b0b- 9125-9296f06e8a68

85122000900

Lead

7439-92-1

Round VX80-WD 1)

12.5

¹⁾ Beam Pattern: Wide

²⁾ Light-emitting diode application

Download Data

	Arquivo
<u>**</u>	User instruction LEDriving Round VX80-WD
<u>**</u>	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
D	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
D	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
D	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
D	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
D	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
D	Video Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
D	Video OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
D	Video OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
D	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads
	ref_pim_amsp_product360degreeimages Round VX80-WD LEDDL119-WD

Informação de legislação

Aviso legal:

A instalação do OSRAM LEDriving Round VX80-WD é totalmente compatível com a ECE e, portanto, não necessita registro. Isso não inclui requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE padronizada do produto.

- 1) Termos e condições precisas em: www.osram.com/am-guarantee
- 2) OSRAM LEDriving Driving Lights são aprovadas de acordo com as normas da ECE e, portanto, podem ser instaladas e operadas em vias públicas. Observação: Aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação do produto pela ECE, devem ser observados requisitos especiais individuais e legislação dos países. Acesse www.osram.com/am-guarantee para condições precisas

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.