

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.

Ficha técnica do produto



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 on-road- 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, conseqüentemente, 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: 12,50 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.

Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL119-WD
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	22.00 W
Tensão de teste	13,5 V

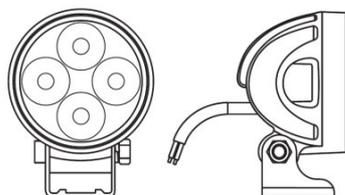
Dados fotométricos

Fluxo luminoso	1150 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	240 m

Informação sobre módulos LED

Número de LEDs por módulo	4
---------------------------	---

Dimensões e peso



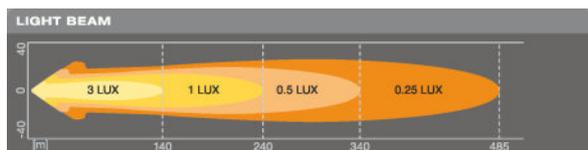
Peso do produto	510.00 g
Comprimento	65 mm
Largura	82 mm
Altura	83 mm

Espectativa de Vida

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	2 anos

Ficha técnica do produto

Informação adicional do produto



Distribuição da Intensidade Luminosa

Conector para lâmpada	Open wire
Observação de produto	Beam Pattern: Wide

Atributos

Tecnologia	LED ¹⁾
------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Normas e Certificações

Normas	ECE R10, R112
Selo de aprovação	Aprovação E4
Tipo de protecção	IP67

Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDDL119-WD
----------------------	-------------

Dados logísticos

Código do material	85122000900
--------------------	-------------

Environmental information

Ficha técnica do produto

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

Date of Declaration	15-03-2024
Primary Article Identifier	4062172150712
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	d24869ff-3230-4b0b-9125-9296f06e8a68

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172150712	Round VX80-WD		132 mm x 92 mm x 102 mm	1.24 dm ³	565.00 g
4062172150729	Round VX80-WD		277 mm x 197 mm x 224 mm	12.22 dm ³	4722.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Download Data

Arquivo	
 User instruction LEDriving Round VX80-WD	
 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	



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.

Retratção

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

OSRAM