Ficha t&#65533;cnica do produto

Round VX80-WD

Certificação ECE - ECE R112

Os testes e aprovações necessários foram realizados e foi concedida uma aprovação de tipo ECE2)Número de referência ECE: 12,5

Ângulo vasto (wide)

Concebido para uma iluminação de campo de curta distância. Para iluminação de uma grande área no campo próximo do veículo

Feixe de luz até 240 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM

em estrada (on-road) & fora de estrada (off-road)

Aplicação versátil e flexível no uso.Em estrada e fora de estrada (on-road e off-road), no terreno, no trabalho e nas horas vagas.

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t&#65533;cnica do produto

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

Visão frontal considerável em estradas rurais escuras, caminhos na floresta,trilhos pouco conhecidos, fora de estrada (off-road) e em estrada (on-road) - isso pode ser alcançado com a OSRAM LEDriving Round VX80-WD. Com os seus 4 LEDs potentes de alto desempenho e longa vida, a OSRAM LEDriving Round VX80-WD tem um alcance de até 240 metros e, portanto, oferece ao condutor uma visão impressionante na estrada e fora dela. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, a OSRAM LEDriving Round VX80-WD com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. Potência com até 1150 lumen de luminosidade com a mais alta eficiência óptica e distribuição de luz homogénea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para si e na visibilidade do seu veículo por outros utilizadores da estrada e, consequentemente, também aumenta a segurança na estrada e fora de estrada. Seja na estrada ou fora dela - A OSRAM LEDriving Round VX80-WD impressiona com o seu desempenho potente e uma longa vida útil de até 5000 horas. Com aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade como o invólucro de alumínio e as lentes estáveis de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusta e resistente. A OSRAM LEDriving Round VX80-WD foi testada e validada com a classe de proteção IP IP67 no nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN para influências externas extremas relacionadas a água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gestão térmica regulam a temperatura da OSRAM LEDriving Round VX80-WD e podem, assim, evitar danos por sobreaquecimento. A proteção de polaridade inibe a polaridade errada da alimentação de tensão e pode, assim, evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora dela, a OSRAM LEDriving Round VX80-WD é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. Nenhum registo ou alteração nos documentos do veículo é necessário para essas luzes LED de condução com certificação ECE2). Número de referência ECE: 12,5 A OSRAM LEDriving Round VX80-WD pode ser instalada em carros, camiões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos2). A OSRAM LEDriving Round VX80-WD é de aplicação versátil e flexível no uso. 2) As luzes de condução OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, ser instaladas e funcionar em vias públicas. Por favor, note: aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t&#65533;cnica do produto

Dados t&#65533;cnicos

Informação de Produto

Referência do pedido	LEDDL119-WD
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Aplicação de luzes de máximos adicional

Dados elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	2200 W
Tensão de teste	13,5 V

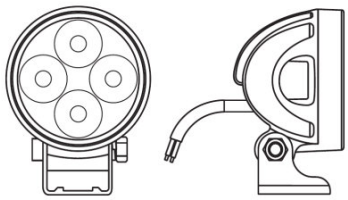
Dados fotométricos

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



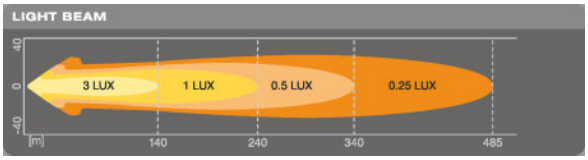
Peso do produto	51000 g
Comprimento	65 mm
Largura	82 mm
Altura	83 mm

Vida útil

Vida estimada Tc	5000 h
Garantia	2 anos

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Informação adicional do produto



Luminous intensity distribution

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

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha t&#65533;cnica 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 Log&#65533;stica

C&#65533;digo do produto	Descri&#65533;&#65533;o do produto	Embalagem unit&#65533;ria (pe&#65533;as/unidade)	Dimens&#65533;es (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172150712	Round VX80-WD	Folding carton box 1	132 mm x 92 mm x 102 mm	1.24 dm³	565.00 g
4062172150729	Round VX80-WD	Shipping carton box 8	277 mm x 197 mm x 224 mm	12.22 dm³	4722.00 g

O c&#65533;digo do produto mencionado indica a quantidade m&#65533;nima a ser adquirida. Uma caixa unit&#65533;ria pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unit&#65533;ria ou m&#65533;ltiplos da caixa unit&#65533;ria.

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDriving Round VX80-WD
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application 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

&#65533; 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

	360 Degree Image Round VX80-WD LEDDL119-WD

Aviso legal:
A instalação da OSRAM LEDriving Round VX80-WD é totalmente compatível com ECE e, portanto, sem registo. Isso não inclui os requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE standardizada do produto.

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

2) As luzes de condução OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e, portanto, podem ser instaladas e funcionar em vias públicas. Observação: aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.

Aceda a www.osram.com/am-guarantee para condições precisas

Informa��es sobre aplica��es
Para obter mais informa��es sobre aplica��es e gr�ficos acesse a ficha t�cnica do produto.

Retrata��o
Sujeito a altera��o sem pr�vio aviso. Sempre utilize a vers�o mais recente.

OSRAM

© 2024, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados