

# Cube VX70-WD



## Feixe Largo

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



## Feixe de até 43 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM



## Aplicação de luz de trabalho

Versátil aplicável e flexível no uso. Off-road, em terreno, no trabalho e no tempo livre.



## Design fino

Design fino para uma aparência discreta quando montado no veículo

## Ficha técnica do produto



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

Iluminação considerável em campos escuros e caminhos de floresta, off-road e fora das trilhas batidas, isso pode ser obtido com o OSRAM LEDriving Cube VX70-WD. Com seus 5 LEDs de longa vida e potentes de alto desempenho, o OSRAM LEDriving Cube VX70-WD tem um alcance de até 43 metros e, portanto, oferece ao operador uma visibilidade impressionante no local de trabalho e no terreno. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDriving Cube VX70-WD com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de potência com até 550 lumens de pontuações de luminosidade com a mais alta eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma melhor visibilidade para você e na melhoria da visibilidade do seu ambiente de trabalho, conseqüentemente também um aumento da segurança. O OSRAM LEDriving Cube VX70-WD impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil de até 5000 horas. Com aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade como a caixa de alumínio e as lentes estáveis de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. O OSRAM LEDriving Cube VX70-WD foi testado e validado com a classe de proteção IP IP67 em 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 gerenciamento térmico regulam a temperatura do Refletor LED e podem assim evitar danos por superaquecimento. A proteção de polaridade inibe a polaridade errada da alimentação de tensão e pode assim evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. O OSRAM LEDriving Cube VX70-WD é uma adição eficaz e eficiente para o seu veículo. O OSRAM LEDriving Cube VX70-WD pode ser acoplado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, veículos off-road e quadriciclos<sup>2)</sup>. O OSRAM LEDriving Cube VX70-WD é versátil, aplicável e flexível no uso.<sup>2)</sup> Luzes de trabalho auxiliares sem aprovação ECE para serem usadas como luzes de trabalho e são aprovadas para uso em qualquer veículo de acordo com StVZO §52 (7). No entanto, eles não podem ser ligados e usados durante a condução.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informação de Produto

Referência do pedido	LEDWL103-WD
Aplicação (específico por cat. e prod.)	Additional high beam application

#### Dados Elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	24.00 W
Tensão de teste	13,2 V

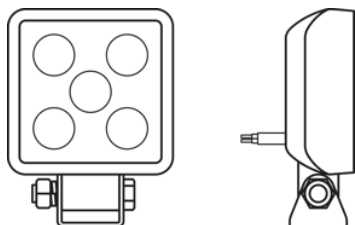
#### Dados fotométricos

Fluxo luminoso	550 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	43 m

#### Informação sobre módulos LED

Número de LEDs por módulo	5
---------------------------	---

#### Dimensões e peso



Peso do produto	540.00 g
Comprimento	97.0 mm
Largura	73.0 mm
Altura	31.0 mm

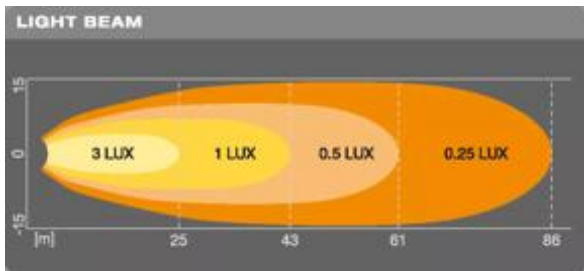
#### Espectativa de Vida

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 <sup>1)</sup>
------------	-------------------

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

#### Normas e Certificações

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

#### Categoria específica para o país

Referência do pedido	LEDWL103-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	30-04-2024
Primary Article Identifier	4062172142021
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	708d9cd2-f0f3-4cc6-bf8b-54684e8c1d8b

### Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172142021	Cube VX70-WD		175 mm x 62 mm x 122 mm	1.32 dm <sup>3</sup>	1146.00 g
4062172142038	Cube VX70-WD		272 mm x 202 mm x 154 mm	8.46 dm <sup>3</sup>	9298.00 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 Cube WL VX70-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 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	
 Video OSRAM LEDriving Driving & Working Lights Lightbar FX1000	



### Aviso Legal:

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

2) Luzes de condução auxiliares sem aprovação ECE para serem usadas como luzes de condução e são aprovadas para uso em qualquer veículo de acordo com StVZO §52 (7). No entanto, eles não podem ser ligados e usados durante a condução.

### 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