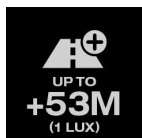


# Round VX70-SP



## Feixe Spot

Projetado para iluminação de campo distante. Para uma iluminação focada no campo distante do veículo.



## Feixe de até 53 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



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

Iluminação considerável em campos escuros e trilhas florestais, off-road e fora das trilhas batidas, isso pode ser alcançado com o OSRAM LEDDriving Round VX70-SP. Com seus 5 LEDs de longa duração poderosos e de alto desempenho, o OSRAM LEDDriving Round VX70-SP tem um alcance de até 53 metros e, portanto, oferece ao operador visibilidade impressionante no local de trabalho e no terreno. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDDriving Round VX70-SP com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de energia com até 550 lúmens de escores de luminosidade com maior eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma melhor visibilidade para você e na melhor visibilidade do seu ambiente de trabalho, consequentemente também um aumento da segurança. O OSRAM LEDDriving Round VX70-SP impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil com até 5000 horas. Versatilidade 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 LEDDriving Round VX70-SP foi testado e validado com a Classe IP-Protection 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 LED Spotlight e, assim, podem 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. O OSRAM LEDDriving Round VX70-SP é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. O OSRAM LEDDriving Round VX70-SP pode ser anexado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, veículos off-road e quadriciclos<sup>2)</sup>. O OSRAM LEDDriving Round VX70-SP é versátil aplicável e flexível em uso.<sup>2)</sup> Luzes de trabalho auxiliares sem aprovação da ECE para serem utilizadas como luzes de trabalho e são aprovadas para uso em qualquer veículo de acordo com o StVZO §52 (7). No entanto, eles podem não ser ligados e usados durante a condução.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

|                             | Informação de Produto |                                         | Dados Elétricos |                  | Dados fotométricos | Informação sobre módulos LED |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------|------------------------------|
| Descrição do produto        | Referência do pedido  | Aplicação (específico por cat. e prod.) | Tensão nominal  | Potência nominal | Fluxo luminoso     | Número de LEDs por módulo    |
| Round VX70-SP <sup>1)</sup> | LEDWL102-SP           | Additional high beam application        | 12/24 V         | 20.00 W          | 550 lm             | 5                            |

|                             | Espectativa de Vida | Atributos         | Normas e Certificações |                   |                   |
|-----------------------------|---------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Descrição do produto        | Vida estimada Tc    | Tecnologia        | Normas                 | Tipo de protecção | Selo de aprovação |
| Round VX70-SP <sup>1)</sup> | 5000 h              | LED <sup>2)</sup> | ECE R10                | IP67              | Aprovação E4      |

|                             | Dados logísticos   | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                            |                            |  |
|-----------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--|
| Descrição do produto        | Código do material | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier | Candidate List Substance 1 |  |
| Round VX70-SP <sup>1)</sup> | 85122000900        | 16-02-2024                                                                                         | 4062172150699              | Lead                       |  |

| Descrição do produto        | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Round VX70-SP <sup>1)</sup> | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | a63ff50a-0e7a-4fd7-a23b-5da46e17371d |

<sup>1)</sup> Beam Pattern: Spot  
<sup>2)</sup> Light-emitting diode application

Download Data

| Arquivo                                                                            |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | User instruction<br>LEDriving Round WL VX70-SP                                                             |
|   | Filme de aplicação<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)                      |
|   | Filme de aplicação<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)                                   |
|   | Filme de aplicação<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)                            |
|   | Filme de aplicação<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                             |
|   | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|   | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|   | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |
|  | 360 Degree Image<br>LEDriving Round VX70-SP LEDWL102-SP                                                    |

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.

Retratação

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