Ficha técnica da família de produto

Round VX70-SP

Feixe Spot

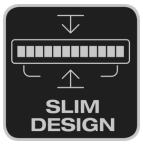
Projetado para iluminação de campo distante. Para uma iluminação focada no campo distante do veículo.

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 LEDriving

Iluminação considerável em campos escuros e trilhas florestais, off-road e fora das trilhas batidas, isso pode ser alcançado com o OSRAM LEDriving Round VX70-SP. Com seus 5 LEDs de longa duração poderosos e de alto desempenho, o OSRAM LEDriving 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 LEDriving 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 LEDriving 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 LEDriving Round VX70-SP foi testado e validado com a Classe IP-Protection IP67 em nosso laboratório de simulação ambiental certificado DIN

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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 LEDriving Round VX70-SP é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. O OSRAM LEDriving Round VX70-SP pode ser anexado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, veículos off-road e quadriciclos[2)].
O OSRAM LEDriving Round VX70-SP é versátil aplicável e flexível em uso.

2) 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.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

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 VX70-SP [1]	Additional high beam application	LEDWL102-SP	12/24 V	8 W

	Dados fotométricos	Informação sobre módulos LED	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações
Descrição do produto	**Fluxo luminoso**	**Número de LEDs por módulo**	**Vida estimada Tc**	**Tecnologia**	**Selo de aprovação**
Round VX70-SP [1]	550 lm	5	5000 hr	LED [2]	Aprovação E4

			Dados logísticos	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descrição do produto	**Tipo de protecção**	**Standards**	**Código do material [PICOS]**	**Substância da Lista de Candidatos 1**
Round VX70-SP [1]	IP67	ECE R10	85122000900	Lead

Descrição do produto	Número CAS da substância 1	Instruções de Uso Seguro	Número da Declaração no banco de dados SCIP
Round VX70-SP [1]	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	a63ff50a-0e7a-4fd7-a23b-5da46e17371d

[1] Beam Pattern: Spot

[2] Light-emitting diode application

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDriving Round WL VX70-SP
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application Working and Driving Lights Amarok Winter
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	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)
	ref_pim_amsp_product360degreeimages LEDriving Round VX70-SP LEDWL102-SP

Informação de legislação

Aviso Legal:

1) Termos e condições precisos em: www.osram.com/am-guarantee2) 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.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados