Ficha técnica da família de produto

Cube PX Wide Beam

Padrão de feixe Wide
Para uma grande área e distribuição de luz particularmente ampla

1500 to 4500 Lumens
Seleção de 4 níveis de potência diferentes por padrão de feixe

Portfólio de matriz
Uma configuração de iluminação específica do veículo pode ser montada individualmente. Misture e combine.Varie e combine

Classes de proteção IP e IK
Testado e validado em um laboratório de simulação ambiental certificado pela DIN em relação a influências externas extremas, como água, poeira, choques, impactos, calor, frio, vibrações permanentes e muito mais

Luz profissional para trabalho profissional

Com o portfólio de luzes de trabalho OSRAM LEDriving Professional Series PX, agora é possível encontrar exatamente a iluminação certa para uma ampla gama de tarefas e aplicações profissionais especiais. As 16 luzes de trabalho no total marcam pontos com máxima eficiência óptica, eficácia e distribuição homogênea de luz. A série modular enfoca os aspectos mais importantes do uso da luz de trabalho: iluminação, desempenho, qualidade, forma, durabilidade, funcionalidade e, portanto, também pode resultar em maior segurança no trabalho para você e outras pessoas. Os fatores ideais podem ser selecionados e priorizados para cada aplicação correspondente; assim, com essas luzes de alto desempenho, uma configuração completa de iluminação específica do veículo pode ser montada, perfeitamente aplicável aos respectivos requisitos e necessidades individuais.As luzes de trabalho são adequadas para veículos de 12V e 24V e um total de quatro padrões de feixe - Flood, Spot, Wide e Ultra-Wide - e quatro níveis de potência - 1500lm, 2500lm, 3500lm e 4500lm - estão disponíveis para cada luz. Além disso, eles podem ser montados de três maneiras diferentes: montagem direta, montagem padrão flexível e montagem pesada. Além disso, a OSRAM desenvolveu kits de montagem especialmente projetados e um cabo com conector DT. Validado de acordo com as mais altas classes de proteção

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

IP e IK IP6K8 e IP6K9K e CISPR25 Classe 5, a Série Profissional foi projetada para atender aos mais altos padrões OE e requisitos da indústria automotiva. A OSRAM oferece uma garantia de 5 anos para esses produtos[1)2)]

1) Luzes de trabalho adicionais sem aprovação ECE para uso como luzes de trabalho são aprovadas para uso em qualquer veículo de acordo com os regulamentos alemães de licenciamento de tráfego rodoviário (StVZO) §52 (7). No entanto, eles não devem ser usados e ligados durante a condução. Além disso, regulamentos especiais individuais e leis de países fora da Alemanha devem ser observados.

2) Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-guarantee

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

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**
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	Working light application	LEDPWL 104	12/24 V	27 W
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	Working light application	LEDPWL 105	12/24 V	33 W
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	Working light application	LEDPWL 106	12/24 V	45 W
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	Working light application	LEDPWL 114	12/24 V	15 W

	Dados fotométricos	Atributos	Normas e Certificações	
Descrição do produto	**Fluxo luminoso**	**Tecnologia**	**Tipo de protecção**	**Standards**
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	2500 lm	LED	IP6K8/IP6K9K	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	3500 lm	LED	IP6K8/IP6K9K	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	4500 lm	LED	IP6K8/IP6K9K	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	1500 lm	LED	IP6K8/IP6K9K	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b

	Dados logísticos	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	**Código do material [PICOS]**	**Substância da Lista de Candidatos 1**	**Número CAS da substância 1**	**Instruções de Uso Seguro**
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	85122000900	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	85122000900	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	85122000900	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

	Dados logísticos	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	**Código do material [PICOS]**	**Substância da Lista de Candidatos 1**	**Número CAS da substância 1**	**Instruções de Uso Seguro**
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	85122000900	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

Descrição do produto	Número da Declaração no banco de dados SCIP
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	6b94047a-3fb9-47a2-a467-e9dbf7e1d008
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	dbfeff72-146b-46d8-863c-657a9453eb68
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	225c59a7-4561-43f7-9d5c-454d9d93d97e
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	38326188-6a1c-4499-b99a-ea626da0cebc

—

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Download Data

	Arquivo
	User instruction LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	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)

Instruções de segurança
Para obter informações detalhadas sobre a aplicação, consulte a ficha de dados do produto e o manual do usuário

Informação de legislação
1) Luzes de condução adicionais sem aprovação ECE para uso como luzes de condução são aprovadas para uso em qualquer veículo de acordo com os Regulamentos de Licenciamento de Trânsito Rodoviário Alemão (StVZO) §52 (7). No entanto, eles não devem ser usados e ligados durante a condução. Além disso, regulamentos especiais individuais e leis de países fora da Alemanha devem ser observados. 2)Para condições precisas, consulte: www.osram.com/am-guarantee

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