

Cube PX Ultra-Wide Beam



Padrão de feixe ultra amplo

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 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 produtos¹⁾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

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informação de Produto		Dados Elétricos		Dados fotométricos	Atributos
Descrição do produto	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Potência nominal	Fluxo luminoso	Tecnologia
Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW	LEDPWL 101	Working light application	12/24 V	2700 W	2500 lm	LED
Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW	LEDPWL 102	Working light application	12/24 V	3300 W	3500 lm	LED
Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW	LEDPWL 103	Working light application	12/24 V	4500 W	4500 lm	LED
Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW	LEDPWL 113	Working light application	12/24 V	1500 W	1500 lm	LED

	Normas e Certificações		Dados logísticos	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descrição do produto	Tipo de protecção	Normas	Código do material	Date of Declaration
Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW	IP6K8/IP6K 9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW	IP6K8/IP6K 9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW	IP6K8/IP6K 9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW	IP6K8/IP6K 9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024

Descrição do produto	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW	4062172279406	In work
Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW	4062172279420	In work
Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW	4062172279444	In work
Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW	4062172279642	In work

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	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 LEDDriving Driving and Working Lights Reference Video (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.