

Cube PX Ultra-Wide Beam (feixe ultra amplo)



Padrão de Feixe Ultra-Amplo

Para uma grande área e particularmente ampla distribuição de luz



1500 to 4500 Lumens

Seleção de 4 níveis de potência diferentes por padrão de feixe de luz



Portefólio Matrix

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



Classes de protecção IP & IK

Testado e validado num laboratório de simulação ambiental certificado DIN relativamente a influências externas extremas tais como água, poeira, choques, impactos, calor, frio, vibrações permanentes e muito mais



Luz profissional para o trabalho profissional

Com o portefólio de luzes de trabalho OSRAM LEDriving Professional Series PX é possível agora encontrar exatamente a iluminação certa para uma ampla gama de tarefas e aplicações profissionais especiais. As 16 luzes de trabalho marcam pontos com máxima eficiência ótica, eficácia e distribuição de luz homogénea. A série modular concentra-se nos aspectos mais importantes do uso da luz de trabalho: iluminação, desempenho, qualidade, forma, durabilidade, funcionalidade e, portanto, também pode resultar numa maior segurança no trabalho para si e para os outros. Os fatores ideais podem ser selecionados e priorizados para cada aplicação correspondente, assim, com estas luzes de alto desempenho, uma configuração completa de iluminação específica do veículo pode ser montada, sendo perfeitamente aplicável aos respetivos 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, podem ser montados de três maneiras diferentes: montagem direta, montagem padrão flexível e montagem para trabalhos pesados. Além disso, a OSRAM desenvolveu kits de montagem especialmente projetados e um cabo com conector DT. Validada de acordo com as mais altas classes de proteção IP e IK IP6K8 e IP6K9K e CISPR25 Classe 5, a Série Profissional foi concebida para dar resposta aos mais altos padrões OE e requisitos da indústria automóvel. A OSRAM oferece 5 anos de garantia para estes 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, elas não devem ser usadas e ligadas 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

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados elétricos		Dados fotométricos	Atributos
	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	Aplicação de luz de trabalho	12/24 V	2700 W	2500 lm	LED
Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW	LEDPWL 102	Aplicação de luz de trabalho	12/24 V	3300 W	3500 lm	LED
Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW	LEDPWL 103	Aplicação de luz de trabalho	12/24 V	4500 W	4500 lm	LED
Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW	LEDPWL 113	Aplicação de luz de trabalho	12/24 V	1500 W	1500 lm	LED

Descrição do produto	Normas e Certificações		Dados logísticos	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Tipo de protecção	Normas	Código do material	Date of Declaration
Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW	IP6K8/IP6K9K	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 LEDiving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application LEDiving Driving and Working Lights Reference Video (EN)

Instruções de segurança

Para informações detalhadas sobre a aplicação, consulte a folha de dados do produto e as instruções do utilizador

Informação de legislação

1) Luzes de trabalho adicionais sem aprovação ECE para utilização como luzes de trabalho são aprovadas para utilização em qualquer veículo de acordo com o Regulamento Alemão de Licenciamento de Tráfego Rodoviário (StVZO) §52 (7). No entanto, não devem ser utilizadas nem ligadas durante a condução. Além disso, devem ser observados os regulamentos especiais individuais, e leis de países fora da Alemanha.

2) Para condições precisas aceda a: www.osram.com/am-guarantee

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratado

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