

Cube PX Flood Beam (feixe de varrimento)



Padrão de Luz Amplo

Para uma vasta e 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 | Informação geral do produto | Dados elétricos | |
|----------------------------------|---|-----------------------------|-----------------|------------------|
| | Aplicação (específico por cat. e prod.) | Referência do pedido | Tensão nominal | Potência nominal |
| Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL | Aplicação de luz de trabalho | LEDPWL 107 | 12/24 V | 27 W |
| Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL | Aplicação de luz de trabalho | LEDPWL 108 | 12/24 V | 33 W |
| Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL | Aplicação de luz de trabalho | LEDPWL 109 | 12/24 V | 45 W |
| Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL | Aplicação de luz de trabalho | LEDPWL 115 | 12/24 V | 15 W |

| Descrição do produto | Photometric Data | Capabilities | Certificates & standards | |
|----------------------------------|------------------|--------------|--------------------------|--|
| | Fluxo luminoso | Tecnologia | Tipo de proteção | Normas |
| Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL | 2500 lm | LED | IP6K8/IP6K9K | ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b |
| Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL | 3500 lm | LED | IP6K8/IP6K9K | ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b |
| Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL | 4500 lm | LED | IP6K8/IP6K9K | ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b |
| Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL | 1500 lm | LED | IP6K8/IP6K9K | ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b |

| Descrição do produto | Logistical data | Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|----------------------------------|--------------------|--|----------------------------------|
| | Código do material | Date of Declaration | Declaration No. in SCIP database |
| Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL | 85122000900 | 22-09-2024 | In work |
| Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL | 85122000900 | 22-09-2024 | In work |
| Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL | 85122000900 | 22-09-2024 | In work |
| Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL | 85122000900 | 22-09-2024 | In work |

Download Data

| Arquivo | |
|---|--|
|  | User instruction LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS |
|  | 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 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 acesse 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.