

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 homogênea. 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

Dados técnicos

Informação de Produto

Aplicação (específico por cat. e prod.)	Aplicação de luz de trabalho
---	------------------------------

Informação geral do produto

Referência do pedido	LEDPWL 109
----------------------	------------

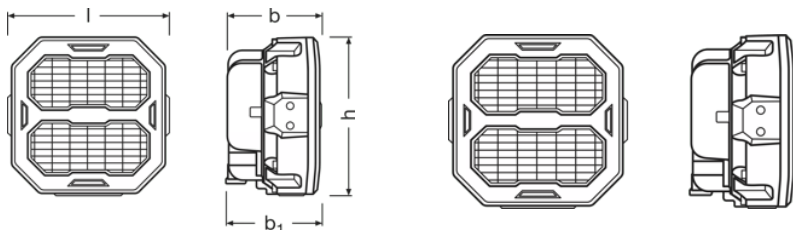
Dados elétricos

Tensão nominal	12/24 V
Potência nominal	45 W

Photometric Data

Fluxo luminoso	4500 lm
Temperatura de cor	6000 K
Distância da luz a 1lx	105 m

Physical Attributes & Dimensions



Peso do produto	698.00 g
Comprimento	117.1 mm
Largura	67.4 mm
Altura	113.4 mm

Vida útil

Garantia	5 anos
----------	--------

Additional product data

Conector para lâmpada	Connector DT
-----------------------	--------------

Capabilities

Tecnologia	LED
------------	-----

Certificates & standards

Tipo de protecção	IP6K8/IP6K9K
Normas	ECE R10 / CISPR25 / CLASS 5 / FCC part 15b

Logistical data

Código do material	85122000900
--------------------	-------------

Environmental & Regulatory Information





Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	22-09-2024
Declaration No. in SCIP database	In work

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4062172279567	Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Folding carton box 1	122 mm x 116 mm x 76 mm	1.08 dm ³	722.00 g
4062172279574	Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Shipping carton box 10	391 mm x 253 mm x 135 mm	13.35 dm ³	7404.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

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 aplicação e gráficos

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

Retratado

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

OSRAM