

# Cube PX Wide Beam



## Haz luminoso ancho

Para una distribución de la luz especialmente amplia y de gran superficie



## 1500 to 4500 Lumens

Selección de 4 niveles de potencia diferentes por patrón de haz



## Gama Matrix

Se puede crear una configuración de iluminación específica para cada vehículo. Mezclar y combinar. Variar y combinar



## Clases de protección IP e IK

Especialmente diseñado para conectar las luces de trabajo y carretera LEDriving de las series PX, SX y FX a una fuente de alimentación.



### Luz profesional para un trabajo profesional

Con la gama de focos de trabajo OSRAM LEDriving Serie Profesional PX, ahora es posible encontrar exactamente la iluminación adecuada para una amplia gama de tareas y aplicaciones profesionales especiales. Los 16 faros de trabajo en total ganan puntos con la máxima eficiencia óptica, efectividad y distribución homogénea de la luz. La serie modular se centra en los aspectos más importantes del uso de los faros de trabajo: Iluminación, rendimiento, calidad, forma, durabilidad, funcionalidad, y por lo tanto también puede resultar en una mayor seguridad en el trabajo para usted y los demás. Los factores óptimos se pueden seleccionar y priorizar para cada aplicación correspondiente; así, con estas luces de alto rendimiento, se puede componer un conjunto completo de iluminación específico para cada vehículo, que se aplica perfectamente a los requisitos y necesidades individuales respectivos. Los faros de trabajo son aptos para vehículos de 12 V y 24 V, y cada faro dispone de un total de cuatro haces de luz (Flood, Spot, Wide y Ultra-Wide) y cuatro niveles de potencia (1500 lm, 2500 lm, 3500 lm y 4500 lm). Además, pueden montarse de tres formas distintas: Montaje directo, montaje estándar flexible y montaje de alta resistencia. Además, OSRAM ha desarrollado kits de montaje especialmente diseñados y un cable con conector DT. Validada de acuerdo con las más altas clases de protección IP & IK IP6K8 & IP6K9K y CISPR25 Clase 5, la Serie Profesional está diseñada para cumplir con los más altos estándares de equipo original y los requisitos de la industria del automóvil. OSRAM ofrece una garantía de 5 años para estos productos. 1)2)1) Las luces de trabajo adicionales sin homologación ECE para su uso como luces de trabajo están homologadas para su uso en cualquier vehículo según el Reglamento alemán sobre permisos de circulación (StVZO) §52 (7). Sin embargo, no deben utilizarse ni encenderse durante la conducción. Además, deben observarse las normativas especiales individuales y las leyes de países fuera de Alemania.2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)

Datos técnicos

Información de producto

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| Referencia para pedido                       | LEDPWL 106                   |
| Aplicación (Categoría y producto específico) | Aplicación de luz de trabajo |

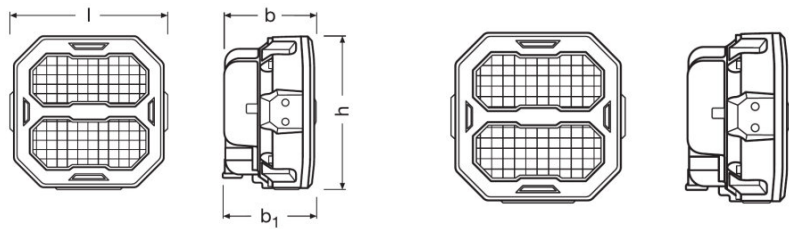
Datos eléctricos

|                  |         |
|------------------|---------|
| Tensión nominal  | 12/24 V |
| Potencia nominal | 4500 W  |

Datos Fotométricos

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Flujo luminoso         | 4500 lm |
| Temperatura de color   | 6000 K  |
| Distancia de luz a 1lx | 60 m    |

Dimensiones y peso



|                   |         |
|-------------------|---------|
| Peso del producto | 69800 g |
| Largo             | 1171 mm |
| Ancho             | 684 mm  |
| Alto              | 1134 mm |

Duración de vida

|          |         |
|----------|---------|
| Garantía | 5 years |
|----------|---------|

Datos adicionales del producto

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Conexión a la lámpara | DT Connector |
|-----------------------|--------------|

Capacidades

|            |     |
|------------|-----|
| Tecnología | LED |
|------------|-----|

Hoja de datos de producto

Certificados & Normas

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Normas             | ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b |
| Tipo de protección | IP6K8/IP6K9K                         |

Categorías específicas del país

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Referencia para pedido | LEDPWL 106 |
|------------------------|------------|

Datos logísticos

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Número estadístico de material | 85122000900 |
|--------------------------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
| Date of Declaration                                                   | 16-02-2024    |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172279505 |
| Declaration No. in SCIP database                                      | In work       |

Logistical Data

| Código del producto | Descripción del producto        | Unidad de embalaje (Piezas/unidad) | Dimensiones (largo x ancho x alto) | Volúmen               | Peso bruto |
|---------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4062172279505       | Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD | Estuche de cartón 1                | 122 mm x 116 mm x 76 mm            | 1.08 dm <sup>3</sup>  | 722.00 g   |
| 4062172279512       | Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD | Embalaje de envío 10               | 391 mm x 253 mm x 135 mm           | 13.35 dm <sup>3</sup> | 7404.00 g  |

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Descarga datos

| Fichero                                                                             |                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS                                 |
|  | Aplicación de película<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN) |
|  | Aplicación de película<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)              |
|  | Aplicación de película<br>LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)       |

## Hoja de datos de producto

### Instrucciones de seguridad

Para obtener información detallada sobre la aplicación, consulte la ficha técnica del producto y las instrucciones de uso.

### Aviso legal

1) Las luces de trabajo adicionales sin homologación ECE para su uso como luces de trabajo están homologadas para su uso en cualquier vehículo según el Reglamento alemán sobre permisos de circulación (StVZO) §52 (7). Sin embargo, no deben utilizarse ni encenderse durante la conducción. Además, deben observarse las normativas especiales individuales y las leyes de países fuera de Alemania.

2) Para conocer las condiciones exactas, consulte: [www.osram.es/garantia-automovil](http://www.osram.es/garantia-automovil)

### Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

### Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.