# **OSRAM**

# Cube PX Spot Beam



### Patrones de haz puntual

Para una distribución de la luz a distancia especialmente focalizada



### 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





### 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 Im, 2500 Im, 3500 Im y 4500 Im). 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

## Hoja de datos gama de productos

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/garantiaautomovil

# Hoja de datos gama de productos

### Datos técnicos

	Datos eléctricos		Datos Fotométricos	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Descripción del producto	Tensión nominal	Potencia nominal	Flujo luminoso	Lista de candidatos Sustancia 1
Cube PX 2500 SPOT LEDPWL 110-SP	12/24 V	27 W	2500 lm	Lead
Cube PX 3500 SPOT LEDPWL 111-SP	12/24 V	33 W	3500 lm	Lead
Cube PX 4500 SPOT LEDPWL 112-SP	12/24 V	45 W	4500 lm	Lead
Cube PX 1500 SPOT LEDPWL 116-SP	12/24 V	15 W	1500 lm	Lead

Descripción del producto	Nº CAS de la sustancia 1	Instrucción de uso seguro	N° de declaración en la base de datos SCIP
Cube PX 2500 SPOT LEDPWL 110-SP	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	db291f73-d034- 4c26-929d- b1ddc5f26179
Cube PX 3500 SPOT LEDPWL 111-SP	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	9fd778a9-1fbf-466e- 9f4f-478883f2c7a4
Cube PX 4500 SPOT LEDPWL 112-SP	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	07f2672d-9dd5- 4cda-9af5- dae7b2a200d7
Cube PX 1500 SPOT LEDPWL 116-SP	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.	5f55cf99-57b4-4706- a180-781e6103633d

## Hoja de datos gama de productos

### Descarga datos

	Fichero
7	User instruction LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
7	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
D	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
D	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
D	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
D	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)

### 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

### 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.