Hoja de datos gama de productos

Cube PX Flood Beam

Haz luminoso de inundación
Para una amplia distribución de la luz

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 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

© 2025, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

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

© 2025, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

	Información de producto	Información general del producto	Datos eléctricos	
Descripción del producto	**Aplicación (Categoría y producto específico)**	**Referencia para pedido**	**Tensión nominal**	**Potencia nominal**
Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL	Aplicación de luz de trabajo	LEDPWL 107	12/24 V	27 W
Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL	Aplicación de luz de trabajo	LEDPWL 108	12/24 V	33 W
Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Aplicación de luz de trabajo	LEDPWL 109	12/24 V	45 W
Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL	Aplicación de luz de trabajo	LEDPWL 115	12/24 V	15 W

	Datos Fotométricos	Capacidades	Certificados & Normas	
Descripción del producto	**Flujo luminoso**	**Tecnología**	**Tipo de protección**	**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

	Datos logísticos	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descripción del producto	**Número estadístico de material [PICOS]**	**Lista de candidatos Sustancia 1**	**Nº CAS de la sustancia 1**	**Instrucción de uso seguro**
Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.
Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

© 2025, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

	Datos logísticos	Información medioambiental y regulatoria Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descripción del producto	**Número estadístico de material [PICOS]**	**Lista de candidatos Sustancia 1**	**Nº CAS de la sustancia 1**	**Instrucción de uso seguro**
Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.
Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	La identificación de la sustancia de la lista de sustancias candidatas es suficiente para permitir el uso seguro del artículo.

Descripción del producto	Nº de declaración en la base de datos SCIP
Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL	c75d5ffa-ae56-452c-8ef2-e2d762463441
Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL	78b0a025-68f6-4bae-83f8-3130ca1f7226
Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	2cb4f48c-a066-4eb8-b591-9a29a610e2c6
Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL	0129c80a-b4a6-4dc8-8a85-17a7780945d4

© 2025, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Descarga datos

	Fichero
	User instruction LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	User instruction GPRS_Instrucciones símbolos de seguridad
	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)

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.

© 2025, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos