

Cube PX Flood Beam



Flutlichtartige

Abstrahlcharakteristik

Für eine weite und breite
Lichtverteilung



1500 bis 4500 Lumen

Auswahl von 4
unterschiedlichen
Leistungsstufen pro
Abstrahlcharakteristik



Matrix Portfolio

Eine fahrzeugspezifische
Lichtgestaltung kann
individuell zusammengestellt
werden. Mix & Match.
Variieren und kombinieren



IP & IK Schutzklassen

Getestet und validiert in
einem DIN-zertifizierten
Umweltsimulationslabor
hinsichtlich extremer äußerer
Einflüsse wie Wasser, Staub,
Stöße, Schläge, Hitze, Kälte,
permanente Vibrationen und
vieles mehr



Professionelles Licht für professionelle Arbeit

Mit dem Portfolio der OSRAM LEDriving Arbeitsscheinwerfer Professional Series PX ist es nun möglich, genau die richtige Beleuchtung für eine Vielzahl von speziellen professionellen Aufgaben und Anwendungen zu finden. Die insgesamt 16 Arbeitsscheinwerfer punkten mit höchster optischer Effizienz, Effektivität und homogener Lichtverteilung. Die modulare Serie konzentriert sich auf die wichtigsten Aspekte der Arbeitsscheinwerfernutzung: Ausleuchtung, Leistung, Qualität, Form, Langlebigkeit, Funktionalität und somit kann daraus auch eine erhöhte Sicherheit bei der Arbeit für Sie und andere resultieren. Die optimalen Faktoren können für jede entsprechende Anwendung ausgewählt und priorisiert werden; dadurch kann mit diesen Arbeitsscheinwerfer ein komplettes fahrzeugspezifisches Beleuchtungs-Set-Up zusammengestellt werden, dass dieses perfekt auf die jeweiligen individuellen Anforderungen und Bedürfnisse anwendbar ist. Die Scheinwerfer sind für 12V- und 24V-Fahrzeuge geeignet und es stehen insgesamt vier Abstrahlcharakteristiken - Flood, Spot, Wide und Ultra-Wide - sowie vier Leistungsstufen - 1500lm, 2500lm, 3500lm und 4500lm - für jede Leuchte zur Verfügung. Zusätzlich können sie auf drei verschiedene Arten montiert werden: Direktmontage, flexible Standardmontage und Schwerlastmontage – Auch hier hat OSRAM speziell dafür konzipierte Halterungen und auch ein Kabel mit DT-Stecker entwickelt. Die Professional Series ist gemäß den höchsten IP- und IK-Schutzklassen IP6K8 und IP6K9K sowie CISPR25 Klasse 5 validiert und kann dadurch die höchsten OE-Standards und Anforderungen der Automobilindustrie erfüllen. OSRAM gewährt auf diese Produkte 5 Jahre Garantie 1)2)1) Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer ohne ECE-Zulassung zur Verwendung als Arbeitsscheinwerfer sind nach StVZO §52 (7) für die Verwendung an jedem Fahrzeug zugelassen. Sie dürfen jedoch nicht eingeschaltet während der Fahrt benutzt werden, außerdem sind individuelle Sondervorschriften und Gesetze der Länder außerhalb Deutschlands zu beachten.2) Genaue Bedingungen unter www.osram.de/am-garantie

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation	General Product Information	Elektrische Daten	
	Application (Category and Product specific)	Bestellnummer	Nennspannung	Nennleistung
Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL	Arbeitslichtanwendung	LEDPWL 107	12/24 V	27 W
Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL	Arbeitslichtanwendung	LEDPWL 108	12/24 V	33 W
Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	Arbeitslichtanwendung	LEDPWL 109	12/24 V	45 W
Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL	Arbeitslichtanwendung	LEDPWL 115	12/24 V	15 W

Produkt-Bezeichnung	Photometrische Daten	Einsatzmögliche Anwendungen	Zertifikate & Standards	
	Lichtstrom	Technologie	Schutzart	Normen
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







Produkt-Bezeichnung	Logistische Daten	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Statistische Warennummer [PICOS]	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
Cube PX 2500 FLOOD LEDPWL 107-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
Cube PX 3500 FLOOD LEDPWL 108-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Logistische Daten	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Statistische Warennummer [PICOS]	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
Cube PX 4500 FLOOD LEDPWL 109-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
Cube PX 1500 FLOOD LEDPWL 115-FL	85122000900	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
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

Downloads

Datei	
	User instruction LEDDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	User instruction GPRS_Safety symbols instructions
	Movie application LEDDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application LEDDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDDriving working and driving lights (EN)

Sicherheitshinweise

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Rechtliche Hinweise

1) Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer ohne ECE-Zulassung zur Verwendung als Arbeitsscheinwerfer sind nach StVZO §52 (7) für die Verwendung an jedem Fahrzeug zugelassen. Sie dürfen jedoch nicht eingeschalten während der Fahrt benutzt werden, außerdem sind individuelle Sondervorschriften und Gesetze der Länder außerhalb Deutschlands zu beachten. 2) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.