

# Cube PX Wide Beam



### Weite Abstrahlcharakteristik

Für eine besonders großflächige und besonders 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 Länderaußerhalb Deutschlands zu beachten.2) Genaue Bedingungen unter [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

# Familiendatenblatt






## Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation		Elektrische Daten		Photometrische Daten	Einsatzmöglichkeiten
	Bestellnummer	Application (Category and Product specific)	Nennspannung	Nennleistung	Lichtstrom	Technologie
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	LEDPWL 104	Arbeitslichtanwendung	12/24 V	27,00 W	2500 lm	LED
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	LEDPWL 105	Arbeitslichtanwendung	12/24 V	33,00 W	3500 lm	LED
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	LEDPWL 106	Arbeitslichtanwendung	12/24 V	45,00 W	4500 lm	LED
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	LEDPWL 114	Arbeitslichtanwendung	12/24 V	15,00 W	1500 lm	LED

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards		Logistische Daten	Umweltinformationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)
	Schutzart	Normen	Statistische Warennummer	Datum der Deklaration
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	IP6K8/IP6K9K	ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b	85122000900	16-02-2024

Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer
Cube PX 2500 WIDE LEDPWL 104-WD	4062172279468	In Vorbereitung
Cube PX 3500 WIDE LEDPWL 105-WD	4062172279482	In Vorbereitung
Cube PX 4500 WIDE LEDPWL 106-WD	4062172279505	In Vorbereitung
Cube PX 1500 WIDE LEDPWL 114-WD	4062172279666	In Vorbereitung

## Downloads

Datei	
	User instruction LEDriving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS
	Anwendungsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Anwendungsfilm OSRAM LEDriving and working lights Imagefilm (DE)
	Anwendungsfilm LEDriving Driving & Working Lights Reference Video (DE)
	Anwendungsfilm LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (FR)

### 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](http://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.