

# Cube PX Ultra-Wide Beam

**Ultra-wide-strålmönster**

För en stor yta och extra bred  
ljusfördelning

**1500 to 4500 Lumens**

Val av fyra olika effektnivåer  
per strålmönster

**Matrix Portfolio**

Du kan få en helt egen  
fordonsspecifik belysning.  
Blanda och matcha. Variera  
och kombinera

**IP- och IK-skyddsklasser**

Testad och validerad i ett DIN-  
certifierat laboratorium för  
miljösimulering med avseende  
på extrem yttre påverkan som  
vatten, damm, stötar, slag,  
värme, kyla, permanenta  
vibrationer och mycket mer

**Professionellt ljus för professionellt arbete**

Tack vare arbetsljuset i serien OSRAM LEDriving Professional Series PX är det nu möjligt att hitta exakt rätt belysning för ett brett utbud av yrkesmässiga arbetsuppgifter och tillämpningar. De totalt 16 arbetsljuset har fördelar som till exempel maximal optisk effektivitet, ändamålsenlighet och homogen ljusfördelning. Den modulära serien fokuserar på de viktigaste aspekterna av arbetsljus: Belysning, prestanda, kvalitet, form, hållbarhet och funktionalitet. Detta betyder säkrare arbetsförhållanden för både dig och andra. De viktigaste faktorerna kan väljas och prioriteras för varje tillämpning. Det gör att du med dessa högpresterande lampor kan få en komplett och fordonsspecifik belysningsuppsättning som är perfekt anpassad till dina individuella krav och behov. Arbetsljuset är lämpliga för både 12 V- och 24 V-fordon och finns i fyra strålmönster (Flood, Spot, Wide, Ultra-Wide) och fyra effektnivåer (1 500 lm, 2 500 lm, 3 500 lm, 4 500 lm) för varje ljus. Dessutom kan de monteras på tre olika sätt: direktmontering, flexibel standardmontering och extra kraftig montering. OSRAM har även utvecklat specialdesignade monteringsatser och en kabel med DT-kontakt. Professional-serien är validerad enligt de högsta IP- och IK-skyddsklasserna IP6K8 och IP6K9K samt CISPR25 klass 5, och är utformad för att uppfylla de högsta OE-standarderna och kraven inom fordonsindustrin. OSRAM lämnar 5 års garanti på dessa produkter<sup>1)2)</sup> 1) Extra arbetsljus utan ECE-godkännande för användning som arbetsljus är godkända för användning på alla fordon i enlighet med tyska vägtrafiklagar (StVZO) §52 (7). De får dock inte slås på under körning. Dessutom måste nationella bestämmelser och lagar i länder utanför Tyskland följas. 2) Se [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) för detaljerade villkor

Datablad produktfamilj

Tekniska data

| Produktbeskrivning                    | Produktinformation |                                                | Elektriska data              |                     | Fotometri<br>sk data | Användnings<br>områden |
|---------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
|                                       | Ordernum<br>mer    | Tillämpning<br>(kategori- och<br>produktspec.) | Nominell<br>märkspänni<br>ng | Nominell<br>watttal | Ljusflöde            | Teknologi              |
| Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW | LEDPWL 101         | Arbetsljustillämpning ar                       | 12/24 V                      | 2700 W              | 2500 lm              | LED                    |
| Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW | LEDPWL 102         | Arbetsljustillämpning ar                       | 12/24 V                      | 3300 W              | 3500 lm              | LED                    |
| Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW | LEDPWL 103         | Arbetsljustillämpning ar                       | 12/24 V                      | 4500 W              | 4500 lm              | LED                    |
| Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW | LEDPWL 113         | Arbetsljustillämpning ar                       | 12/24 V                      | 1500 W              | 1500 lm              | LED                    |

| Produktbeskrivning                    | Certifikat och Standarder |                                      | Logistikdata           | Environmental<br>information<br>Information<br>according Art. 33 of<br>EU Regulation (EC)<br>1907/2006 (REACH) |
|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Skyddstyp                 | Standarder                           | Statistiskt varunummer | Date of Declaration                                                                                            |
| Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW | IP6K8/IP6K 9K             | ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b | 85122000900            | 16-02-2024                                                                                                     |
| Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW | IP6K8/IP6K 9K             | ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b | 85122000900            | 16-02-2024                                                                                                     |
| Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW | IP6K8/IP6K 9K             | ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b | 85122000900            | 16-02-2024                                                                                                     |
| Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW | IP6K8/IP6K 9K             | ECE R10/CISPR25/CLASS 5/FCC part 15b | 85122000900            | 16-02-2024                                                                                                     |

| Produktbeskrivning                    | Primary Article Identifier | Declaration No. in SCIP database |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Cube PX 2500 ULTRA WIDE LEDPWL 101-UW | 4062172279406              | In work                          |
| Cube PX 3500 ULTRA WIDE LEDPWL 102-UW | 4062172279420              | In work                          |
| Cube PX 4500 ULTRA WIDE LEDPWL 103-UW | 4062172279444              | In work                          |
| Cube PX 1500 ULTRA WIDE LEDPWL 113-UW | 4062172279642              | In work                          |

Download

| Dokument                                                                          |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>LEDiving PROFESSIONAL WORKING LIGHTS                           |
|  | instruktionsfilm<br>OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN) |
|  | instruktionsfilm<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)             |
|  | instruktionsfilm<br>LEDiving Driving and Working Lights Reference Video (EN)       |

Säkerhetsanvisningar

För detaljerad information om användning hänvisas till produktdatabladet och bruksanvisningen

Lagliga hänvisningar

1) Extra arbetsljus utan ECE-godkännande för användning som arbetsljus är godkända för användning på alla fordon i enlighet med tyska vägtrafiklagar (StVZO) §52 (7). De får dock inte slås på under körning. Dessutom måste nationella bestämmelser och lagar i länder utanför Tyskland följas.

2) Se [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) för detaljerade villkor

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.