

Round WL VX100-WD



Weite Abstrahlcharakteristik

Für eine besonders großflächige und besonders breite Lichtverteilung



Bis zu 54 Meter langer Lichtstrahl

Mit OSRAM sehen und gesehen werden



2 in 1: Front- und Heckanwendung

Perfekt abgestimmt auf die jeweiligen individuellen Anforderungen und Bedürfnisse für multivarianten Einsatz



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



Kraftvolle LED-Arbeitsscheinwerfer

Mit dem OSRAM LEDDriving Round WL VX100-WD Arbeitsscheinwerfer erreichen Sie eine beeindruckende Ausleuchtung auf dunklen Feld- und Waldwegen sowie im Gelände. Der Arbeitsscheinwerfer vereint Erschwinglichkeit mit außergewöhnlicher Leistung, Qualität und Funktionalität und bietet dem Anwender eine beeindruckende Sichtbarkeit am Arbeitsplatz abseits der Straße. Konzipiert für unterschiedlichste Aufgaben, überzeugt der Arbeitsscheinwerfer mit einem Lichtstrom von bis zu 2000lm und einem breiten Lichtkegel mit großflächiger Lichtverteilung, der die Sicherheit bei der Arbeit für Sie und andere deutlich erhöht. Selbst bei schwachem Licht und eingeschränkter Sicht kann der Arbeitsscheinwerfer mit bis zu 6000 Kelvin tageslichtähnliche Bedingungen schaffen. Vielseitig einsetzbar, trotz er zahlreichen Umwelteinflüssen und ist dank hochwertiger Materialien wie dem Aluminiumgehäuse und der stabilen Polycarbonatscheibe besonders leicht und gleichzeitig robust und widerstandsfähig. Darüber hinaus besitzt der Arbeitsscheinwerfer eine Zulassung nach ECE R148 als Rückfahrscheinwerfer. Der LEDDriving Round WL VX100-WD Arbeitsscheinwerfer wurde in einem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse hinsichtlich Wasser, Staub, Stöße, Hitze, Kälte und permanente Vibration gemäß den höchsten IP & IK-Schutzklassen IP6K8 & IP6K9K getestet und validiert. Er ist eine effektive und effiziente Ergänzung für Ihr Fahrzeug und kann an Lastkraftwagen, landwirtschaftlichen Maschinen, Nutzfahrzeugen, Baufahrzeugen und Geländewagen angebracht werden¹⁾. OSRAM gewährt 2 Jahre Garantie²⁾.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 |
| Round WL VX100-WD LEDWL106-WD | Arbeitslichtanwendung | LEDWL106-WD | 12/24 V | 20 W |

| Produkt-Bezeichnung | Photometrische Daten | Lebensdauer | Einsatzmöglichkeiten | Zertifikate & Standards | |
|-------------------------------|----------------------|----------------|----------------------|-------------------------|--------------|
| | Lichtstrom | Lebensdauer Tc | Technologie | Prüfzeichen - Zulassung | Schutzart |
| Round WL VX100-WD LEDWL106-WD | 2000 lm | > 5000 hr | LED ¹⁾ | E9 approval | IP6K8/IP6K9K |

| Produkt-Bezeichnung | Normen | Logistische Daten | Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------|--|-------------------------|
| | | Statistische Warennummer [PICOS] | Datum der Deklaration | SCIP Deklarationsnummer |
| Round WL VX100-WD LEDWL106-WD | ECE R10, R148 | 85122000900 | 26-06-2024 | In work |

¹⁾ Light-emitting diode application

Downloads

| Datei | |
|---|---|
|  | User instruction LEDDriving Round WL VX100 WD |
|  | 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.