Familiendatenblatt

Oval WL VX100-WD

Breite Abstrahlcharakteristik

Für eine großflächige und breite Lichtverteilung

Bis zu 50 Meter langer Lichtstrahl

Mit OSRAM sehen und gesehen werden

2 in 1: Front- und Heckanwendung

Abgestimmt auf die jeweiligen individuellen Anforderungen und Bedürfnisse für multivarianten Einsatz

IP & IK Schutzklassen

Getestet und validiert in einem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor



Kraftvolle LED-Arbeitsscheinwerfer

Erlebe außergewöhnliche Sichtbarkeit mit dem OSRAM LEDriving Oval WL VX100-WD - ein kompakter, leistungsstarker LED-Arbeitsscheinwerfer mit breitem Lichtkegel, der Erschwinglichkeit mit Leistung, Qualität und Langlebigkeit verbindet. Konzipiert für unterschiedlichste Aufgaben, überzeugt der Arbeitsscheinwerfer mit einem Lichtstrom von bis zu 1500 effektiven Lumen, einem breiten Lichtkegel und einer Leuchtweite von bis zu 50 Metern. Mit einer Farbtemperatur von bis zu 6000 Kelvin und 4 leistungsstarken OSRAM-LEDs liefert der Arbeitsscheinwerfer eine gleichmäßige und zuverlässige Helligkeit, was die Sicherheit bei der Arbeit für Sie und andere deutlich erhöht.

Für den langlebigen Einsatz entwickelt, verfügt er über ein robustes Aluminiumgehäuse und eine bruchsichere Polycarbonatlinse. Er widersteht rauen Umgebungsbedingungen wie Staub, Wasser, Stößen, extremen Temperaturen und Vibrationen und erfüllt die Schutzklassen IP6K8 und IP6K9K, die in einem zertifizierten Umweltsimulationslabor überprüft wurden. Der vielseitig einsetzbare LED-Arbeitsscheinwerfer ist eine effektive Ergänzung für Lkw, Baumaschinen, Landwirtschafts- und Nutzfahrzeuge sowie Geländewagen. Darüber hinaus ist er nach ECE R148 für den Einsatz als Rückfahrscheinwerfer zugelassen. Ob auf dem Hof, auf der Baustelle oder im Gelände, der OSRAM LEDriving Oval WL VX100-WD ist

© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

eine zuverlässige und effiziente Lichtlösung, die die Leistung und Sicherheit unter schwierigen Bedingungen erhöht[1)]. OSRAM gewährt eine 2-Jahres-Garantie[2)].

© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Familiendatenblatt

Technische Daten

	Elektrische Daten		Photometrische Daten	Lebensd auer
Produkt-Bezeichnung	**Nennspannung**	**Nennleistung**	**Lichtstrom**	**Lebensd auer Tc**
OVAL WL VX 100-WD	12/24 V	17 W	1500 lm	> 5000 hr

	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)			
Produkt-Bezeichnung	**Stoff der Kandidatenliste 1**	**CAS Nr. des Stoffes 1**	**Informationen zum sicheren Gebrauch**	**SCIP Deklarationsnummer**
OVAL WL VX 100-WD	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.	e99616df-e7a0-4d51-b623-bab2bbd2453c

© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Familiendatenblatt

Downloads

	Datei
	User instruction LEDriving OVAL WL VX100-WD
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise

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.

© 2026, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.