

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 LEDriving 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 LEDriving 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

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	LEDWL106-WD
Application (Category and Product specific)	Arbeitslichtanwendung

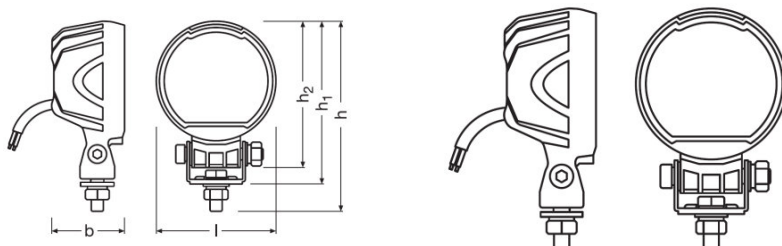
Elektrische Daten

Nennleistung	19,00 W
Prüfspannung	13,2 V

Photometrische Daten

Lichtstrom	2000 lm
Farbtemperatur	6000 K
Light distance at 1lx [PIM]	54 m

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	430,00 g
Länge	89,4 mm
Breite	52,1 mm
Höhe	136,4 mm

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	> 5000 h
Garantie	2 years

Zusätzliche Produktdaten

Steckverbindung zur Lampe	Kabelverbindung
---------------------------	-----------------

Einsatzmöglichkeiten

Produktdatenblatt

Technologie	LED ¹⁾
-------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Zertifikate & Standards

Normen	ECE R10, R148
Prüfzeichen - Zulassung	E9 approval
Schutzart	IP6K8/IP6K9K

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDWL106-WD
---------------	-------------

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85122000900
--------------------------	-------------

Umwelt Informationen



Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	24-10-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4062172355148
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172355148	Round WL VX100-WD LEDWL106-WD	Faltschachtel 1	122 mm x 107 mm x 82 mm	1.07 dm ³	480.00 g
4062172355155	Round WL VX100-WD LEDWL106-WD	Versandschachtel 12	342 mm x 258 mm x 194 mm	17.12 dm ³	6200.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Icon	Datei
	User instruction LEDriving Round WL VX100 WD
	Anwendungsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)

Produktdatenblatt



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

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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

OSRAM