

## Flush mount WL VX100-FL



### Flutlichtartige Abstrahlcharakteristik

Für eine weite und breite  
Lichtverteilung



### Bis zu 45 Meter langer Lichtstrahl

Mit OSRAM sehen und  
gesehen werden



### Robust und widerstandsfähig

Speziell für den harten  
Arbeitsalltag und schweres  
Gelände entwickelt



### IP & IK Schutzklassen

Getestet und validiert in  
einem DIN-zertifizierten  
Umweltsimulationslabor  
hinsichtlich extremer äußerer  
Einflüsse



### Kraftvolle LED-Arbeitsscheinwerfer

Entdecken Sie die Vielseitigkeit der OSRAM LEDriving Flush Mount WL VX100-FL für eine leistungsstarke Nah- und Fernfeldausleuchtung an der Front, am Heck oder an der Seite Ihres Fahrzeugs. Der Arbeitsscheinwerfer verbindet Erschwinglichkeit mit außergewöhnlicher Leistung, Qualität und Funktionalität. Mit einem Lichtstrom von bis zu 600 lm und einem Flutlichtstrahl mit weiter und breiter Lichtverteilung ist der Arbeitsscheinwerfer ideal für die Ausleuchtung von Nah- und Fernfeldbereichen, wie z. B. Campingplätzen, Arbeitsbereichen oder Baustellen. Dank der leichten, robusten Konstruktion und der schlanken Form fügt sich der Arbeitsscheinwerfer nahtlos in das Design des Fahrzeugs ein und bietet eine bessere Sichtbarkeit, ohne dabei Kompromisse beim Stil einzugehen. Mit einem Lichtstrahl von bis zu 45 Metern und einer Lichtfarbe von 6500 Kelvin sorgt er auch bei Dunkelheit für klare Sicht. Der Arbeitsscheinwerfer ist mit 12V- und 24V-Fahrzeugen kompatibel und eignet sich daher für eine Vielzahl von Fahrzeugen wie Lkw, Landmaschinen, Baufahrzeuge, Wohnwagen, Quads und Geländewagen<sup>1)</sup>. Ob für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen, Campingausflüge oder Off-Road-Abenteuer, der LED-Arbeitsscheinwerfer bietet vielseitige Beleuchtungslösungen für verschiedene Fahrszenarien.

Ausgestattet mit einer bruchsicheren Polycarbonatlins und einem Aluminium-Druckgussgehäuse ist die LEDriving

Flush Mount WL VX100-FL robust und vibrationsbeständig, um selbst den härtesten Bedingungen standzuhalten. Sie wurde in unserem DIN-zertifizierten Umweltsimulationslabor mit den höchsten IP-Schutzklassen IP6K8 & IP6K9K auf extreme äußere Einflüsse wie Wasser, Staub, Stöße, Hitze, Kälte und Dauervibration getestet und validiert. Darüber hinaus gewährt OSRAM eine 2-jährige Garantie auf das Produkt<sup>2)</sup>.

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 Länderaußerhalb Deutschlands zu beachten.

2) Genaue Bedingungen unter [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

Technische Daten

Produktinformation

Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	Arbeitslichtanwendung
--	-----------------------

General Product Information

Anmerkung zum Produkt	Beam Pattern: Flood
Bestellnummer	LEDFLUSH101-FL

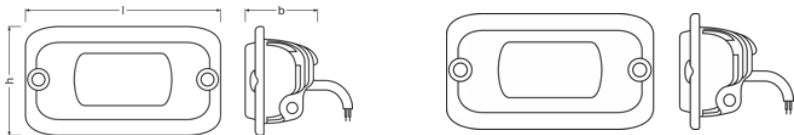
Elektrische Daten

Nennspannung	12/24 V
Nennleistung	6 W
Prüfspannung	13,2 V

Photometrische Daten

Lichtstrom	600 lm
Farbtemperatur	6500 K
Light distance at 1lx	45 m

Physical Attributes & Dimensions



Produktgewicht	230.00 g
Länge	109.0 mm
Breite	60.0 mm
Höhe	109.0 mm

LED module information

Anzahl LED je Modul	2
---------------------	---

Lebensdauer

Produktdatenblatt

Lebensdauer Tc	5000 hr
Garantie	2 years

Zusätzliche Produktdaten

Steckverbindung zur Lampe	Kabelverbindung
Anmerkung zum Produkt	Beam Pattern: Flood

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

<sup>1)</sup> Light-emitting diode application

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP6K8/IP6K9K
Normen	ECE R10

Logistische Daten

Statistische Warennummer [PICOS]	85122000900
----------------------------------	-------------

Umwelt Informationen







Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	4acb54dc-6a03-469f-8ee2-f3719dc0d1db

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172399920	Flush Mount WL VX100-FL	Faltschachtel 1	100 mm x 60 mm x 127 mm	0.76 dm <sup>3</sup>	274.00 g
4062172399937	Flush Mount WL VX100-FL	Versandschachtel 8	258 mm x 222 mm x 159 mm	9.11 dm <sup>3</sup>	2422.00 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

Datei	
	User instruction LEDDriving Flush Mount WL VX100-FL LEDFLUSH101-FL
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
	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 LEDriving working and driving lights (EN)

#### Sicherheitshinweise

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

#### Rechtliche Hinweise

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.

# OSRAM