

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 Geländewagen¹). Ob für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen, Campingausflüge oder Off-Road-Abenteuer, der LED-Arbeitsscheinwerfer bietet vielseitige Beleuchtungslösungen für verschiedene Fahrzenarien. Ausgestattet mit einer bruchsicheren Polycarbonatlinse 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 Produkt²).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	LEDFLUSH101-FL
Application (Category and Product specific)	Arbeitslichtanwendung

Elektrische Daten

Nennspannung	12/24 V
Nennleistung	6.50 W
Prüfspannung	13,2 V

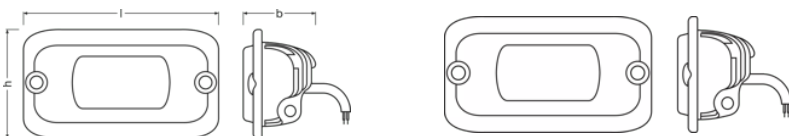
Photometrische Daten

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

LED module information

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

Abmessungen & Gewicht

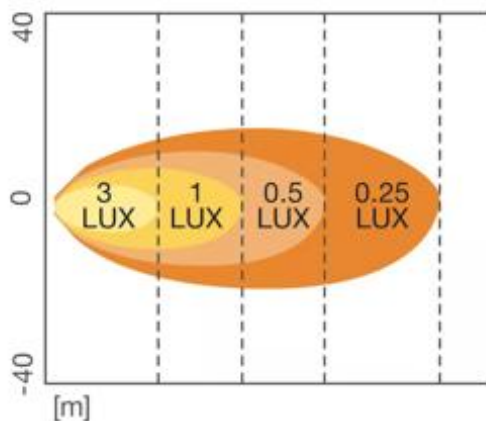


Produktgewicht	230.00 g
Länge	60.0 mm
Breite	41.0 mm
Höhe	109.0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	5000 h
Garantie	2 years

Zusätzliche Produktdaten



Lichtverteilung

Steckverbindung zur Lampe	Kabelverbindung
Anmerkung zum Produkt	Beam Pattern: Flood

Einsatzmöglichkeiten

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

¹⁾ Light-emitting diode application

Zertifikate & Standards

Normen	ECE R10
Schutzart	IP6K8/IP6K9K

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDFLUSH101-FL
---------------	----------------

Logistische Daten

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

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

Produktdatenblatt






Datum der Deklaration	01-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4062172399920
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

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 ³	274.00 g
4062172399937	Flush Mount WL VX100-FL	Versandschachtel 8	257 mm x 222 mm x 159 mm	9.07 dm ³	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 LEDriving Flush Mount WL VX100-FL LEDFLUSH101-FL
 Anwendungsfilm OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
 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

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.

