

# Cube WL VX80-WD



## Weite Abstrahlcharakteristik

Für eine besonders großflächige und besonders breite Lichtverteilung



## Bis zu 47 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 Cube WL VX80-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 1350lm 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 Cube WL VX80-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 werden<sup>1)</sup>. OSRAM gewährt 2 Jahre Garantie<sup>2)</sup>.<sup>1)</sup> 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. <sup>2)</sup> Genaue Bedingungen unter [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

Bestellnummer	LEDWL105-WD
Application (Category and Product specific)	Arbeitslichtanwendung

### General Product Information

Bestellnummer	LEDWL105-WD
---------------	-------------

### Elektrische Daten

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

### Photometrische Daten

Farbtemperatur	6000 K
Light distance at 1lx [PIM]	47 m

### Physical Attributes & Dimensions

Produktgewicht [PICOS]	256.00 g
Länge	102.2 mm
Breite	75.0 mm
Höhe	125.2 mm

### Lebensdauer

Lebensdauer Tc	> 5000 hr
Garantie	2 years

### Zusätzliche Produktdaten

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

### Einsatzmöstd.lang.allichkeiten

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

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

### Zertifikate & Standards

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

## Produktdatenblatt

### Klassifikationen

Bestellnummer	LEDWL105-WD
---------------	-------------

### Logistische Daten

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

### Umwelt Informationen

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Datum der Deklaration	26-06-2024
SCIP Deklarationsnummer	In work

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172355131	Cube WL VX80-WD LEDWL105-WD		- x - x -	13.07 dm <sup>3</sup>	

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 Cube WL VX80-WD
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application LEDriving 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

## Produktdatenblatt

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](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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.