

# Lightbar VX180-SP DR



**Robust and vibration resistant**  
Ensuring long life



**Up to 200 m long beam**  
Улучшенное освещение ближнего и дальнего поля



**Узко направленный луч**  
For particularly focused high beam distribution



**IP & IK protection classes**  
Tested and validated in a DIN-certified environmental simulation laboratory regarding extreme external influences such as water, dust, shocks, impacts, heat, cold, permanent vibrations and many more



## Powerful LED driving lights for off-road and on-road use

Considerable foresight on dark country roads, forest paths, off the beaten tracks, off-road and on-road- this can be achieved with the OSRAM LEDDriving Lightbar VX180-SP DR. With its 12 powerful, high-performance LEDs, the driving light has a range of up to 200 meters and thus offers the driver impressive foresight on-road and off-road. Even in dim light and reduced visibility due to external environmental influences, the driving light with up to 6000 Kelvin can provide conditions similar to daylight. The power package with up to 2100 lumens scores with highest optical efficiency and homogeneous light distribution. The driving light is characterised by its robust double-row design, providing users with impressive illumination. In addition, the lightbar comes with standard brackets for various mounting options: hanging, standing and side. Versatile applicable, it defies numerous environmental influences and, thanks to high-quality materials such as the aluminum housing and the stable polycarbonate lens, it is particularly light and at the same time robust and resistant. The driving light has been tested and validated with the IP-Protection Classes IP6K8 & IP6K9K in our DIN certified environmental simulation laboratory for extreme external influences regarding water, dust, impacts, heat, cold and permanent vibration. Whether on-road or off-road, the LEDDriving Lightbar VX180-SP DR is an effective and efficient addition

## Данные о продуктовой линейке

to your vehicle and can be attached to cars, trucks, agricultural machinery, commercial vehicles, construction vehicles, caravans, off-road vehicles and quads<sup>1)</sup>. OSRAM provides a 2-year guarantee<sup>2)</sup>. 1) OSRAM LEDriving Driving Lights are approved according to ECE regulations and may therefore be installed and operated on public roads. Please note: Special installation regulations apply. In addition to ECE approval of the product, individual special requirements and legislation of the countries must be observed. 2) For precise conditions refer to: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

## Данные о продуктовой линейке

### Technical data

Описание продукта	Информация о продукте	General Product Information	Электрические параметры		Фотометрические данные
	Применение (категория и специфика)	Номер заказа	Номинальная мощность	Тестовое напряжение	Световой поток
Lightbar VX180-SP DR LEDDL123-SP DR	Driving Light - Additional high beam application	LEDDL123-SP DR	24 W	13,2 V	2100 lm

Описание продукта	Срок службы	Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты	
	Срок службы Tc	Технология	Сертификация/Соответствие стандартам	Тип защиты
Lightbar VX180-SP DR LEDDL123-SP DR	> 5000 hr	LED <sup>1)</sup>	E9 approval	IP6K8/IP6K9K



Описание продукта	Стандарты	ECE reference number	Код заказа [PICOS]	Условия поставки	Нормативная и природоохранная информация according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
					Список компонентов вещества 1
Lightbar VX180-SP DR LEDDL123-SP DR	ECE R10, R149	10	85122000900		Lead

Описание продукта	CAS-номер вещества 1	Инструкция по безопасному использованию	Номер декларации в базе данных SCIP
Lightbar VX180-SP DR LEDDL123-SP DR	7439-92-1	Идентификация вещества из списка компонентов достаточна для безопасного использования изделия.	17310a8e-5113-4c0c-9d2d-9c1649b46ddb

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

## Данные о продуктовой линейке

### Загрузка данных

Файл	
	User instruction LEDDriving Lightbar VX180-SP DR LEDDL123 SP DR
	User instruction GPRS_Safety symbols instructions

#### Советы по безопасности

Более детальная информация об использовании и изображения находятся в техническом паспорте и в руководстве пользователя

#### Соответствие стандартам

1) Фары дополнительного света OSRAM LEDDriving одобрены в соответствии с правилами ECE, могут устанавливаться и эксплуатироваться на дорогах общего пользования. Обратите внимание: действуют специальные правила установки. Помимо одобрения продукта ECE, необходимо соблюдать особые требования и законодательство стран. 2) Больше информации доступно по ссылке: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

#### Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

#### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.