

# Lightbar VX1000-CB SM



## Double ECE-Certification – 2 x ECE R112

The necessary tests and approvals were carried out and an ECE type approval was granted. Central single mount possible ECE reference number: 37.5 + 37.5



## Комбинированный луч

Работает в двух режимах – дальний и ближний свет. Прибор оптимизирован для яркого и детального освещения удаленных участков дороги и формирует объемный однородный световой участок вблизи автомобиля.



## Up to 525m long light beam

See and be seen with OSRAM. Special curved reflector design with extraordinary perforation.



## Дорога и бездорожье

Универсальность применения. На дорогах общего пользования и на бездорожье, на любой местности, для работы и активного отдыха.



### Наполни жизнь светом с фарами дополнительного света OSRAM LEDriving

Considerable foresight on dark country roads, forest paths, off the beaten tracks, off-road and on-road- this can be achieved with the OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM. With its 36 powerful, high-performance OSRAM long-life LEDs, the VX1000-CB SM has a range of up to 525 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 OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM with up to 6000 Kelvin can provide conditions similar to daylight. The power package with up to 6000 lumens of luminosity scores with highest optical efficiency and homogeneous light distribution. This results in the possibility of an improved view for you and the improved visibility of your vehicle by other road users, and consequently also increased safety on-road and off-road. Whether on-road or off-road - The OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM impresses with its powerful performance and a long service life with up to 5000 hours. 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 OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM has been tested and validated with the IP-Protection Class IP67 in our DIN certified environmental simulation laboratory for extreme external influences regarding water, dust, impacts, heat, cold and permanent vibration. The integrated driver and the thermal management system regulate the temperature of the LED Lightbar and can thus prevent damage from overheating. The polarity protection inhibits the wrong polarity of the voltage supply and can thus prevent possible damage by automatically switching off the LEDs. On-road and off-road, the OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM is an effective and efficient addition to your vehicle. No registration or entry in the vehicle documents is necessary for these ECE-certified LED driving lights 2)ECE reference number: 37.5 + 37.5 The OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM can be attached to cars, trucks, agricultural machinery, farm machinery, commercial vehicles, construction vehicles, caravans, off-road vehicles and quads 2) The OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM is versatile applicable and flexible in use. 2) 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.

## Данные о продуктовой линейке

### Technical data

Описание продукта	Информация о продукте	General Product Information	Электрические параметры	
	Применение (категория и специфика)	Номер заказа	Номинальное напряжение	Номинальная мощность
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	Дополнительный дальний свет	LEDDL120-CB SR	12/24	108

Описание продукта	Тестовое напряжение	Фотометрические данные	Информация о светодиодном модуле	Срок службы	Возможности / мощности
		Световой поток	Количество светодиодов в модуле	Срок службы Tc	Технология
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	13,2	6000	36	5000	LED <sup>2)</sup>

Описание продукта	Сертификаты и Стандарты			
	Сертификация/Соответствие стандартам	Тип защиты	Стандарты	ECE reference number
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	E57 approval	IP67	2x ECE R112 / R10	37.5 + 37.5







Описание продукта	Условия поставки	Нормативная и природоохранная информация according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Код заказа [PICOS]	Номер декларации в базе данных SCIP
Lightbar VX1000-CB SM <sup>1)</sup>	85122000900	I arbete

<sup>1)</sup> Beam Pattern: Combo

<sup>2)</sup> Light-emitting diode application

## Данные о продуктовой линейке

### Загрузка данных

Файл	
	Brochures OSRAM Lightbar VX1000-CB SM Flyer (DE)
	Brochures OSRAM Lightbar VX1000-CB SM Flyer (EN)
	Movie application Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM (EN)
	Movie application Driving and working lights Island Trailer (EN)
	Video Video OSRAM LEDriving driving & working
	Video Product Video OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM

#### Соответствие стандартам

Юридическая ответственность: Установка OSRAM LEDriving Lightbar VX1000-CB SM полностью соответствует стандартам ECE и не требует дополнительной регистрации. Однако это не охватывает специфические требования отдельных стран, кроме стандартной сертификации ECE для продукта. 1) Больше информации доступно по ссылке: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) 2) OSRAM LEDriving Driving Lights одобрены в соответствии с правилами ECE, могут устанавливаться и эксплуатироваться на дорогах общего пользования. Помимо одобрения продукта ECE, необходимо соблюдать особые требования и законодательство стран. Обратите внимание: использование дополнительных фар регулируется специфическими правилами, установленными законодательством дорожного движения конкретной страны. Условия предоставления гарантии приведены на сайте [www.osram.ru/am-guarantee](http://www.osram.ru/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.