

# Lightbar VX250-SP



Сертификация **ECE: R112**  
Проведены все  
необходимые  
тестирования, получено  
официальное одобрение  
ECE2) <return/Регистрационн  
ый номер ECE: 30



Узко направленный луч  
Дополнительный дальний  
свет. Оптимизирован для  
яркого и детального  
освещения удаленных  
участков дороги на  
расстоянии до 318 метров.  
OSRAM поможет улучшить  
обзор и быть заметным на  
дороге



Компактный дизайн  
Компактные размеры и  
лаконичный дизайн



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

Техническое описание продукта



Наполни жизнь светом с фарами дополнительного света  
OSRAM LEDriving

С помощью фары дополнительного дальнего света OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP вы сможете значительно улучшить обзор на плохо освещенных проселочных дорогах, в глуши и на бездорожье. Прибор оснащен 9 сверхъяркими светодиодами с длительным сроком службы и обеспечивает дальность луча до 318 метров при любых погодных условиях. Цветовая температура светодиодных фар (6000 К), приближенная к дневному освещению, делает объекты и даже микронеровности дороги контрастными и хорошо различимыми. Прибор обеспечивает яркость до 1500 люмен с высокой оптической эффективностью и однородным распределением света. С фарами OSRAM вы будете уверенно передвигаться в темное время суток: вы сможете лучше видеть дорогу, и встречные водители заметят вас издалека. На дороге и на бездорожье: универсальная в применении фара OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP впечатляет яркостью и долговечностью — срок службы светодиодов достигает 5000 часов. Прочная конструкция алюминиевого корпуса, небьющаяся линза из поликарбоната и надежные крепления обеспечивают прибору устойчивость к ударам и механическим повреждениям. Устройство протестировано на соответствие высоким стандартам защиты от вибрации, что допускает эксплуатацию фар в экстремальных внедорожных условиях с сильной тряской, взвесью песка и пыли и периодическими погружениями в воду (класс влагозащиты IP67). Встроенный блок управления и фирменная технология отвода избыточного тепла регулируют рабочую температуру фары, предохраняя светодиоды от перегрева. Защита от перепадов напряжения предотвращает возможные повреждения, автоматически выключая светодиоды. Фары OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP рассчитаны на эксплуатацию в различных климатических условиях — от пустыни до северных широт и даже экстремальных условий Арктики. На дороге и на бездорожье, OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP станет отличным дополнением штатного бортового освещения. Прибор имеет сертификацию ECE: установка фары не требует согласования с регистрирующими органами<sup>2)</sup>. Регистрационный номер ECE: 300SRAM LEDriving Lightbar VX250-SP подходит для установки на легковые, коммерческие и грузовые автомобили, квадроциклы, внедорожники и караваны, строительную, сельскохозяйственную и лесозаготовительную технику<sup>2)</sup>. Фара OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP универсальна в применении.<sup>2)</sup> Фары дополнительного света OSRAM LEDriving имеют одобрение ECE и разрешены для использования на дорогах общего пользования. Обратите внимание: к установке прибора, сертифицированного по стандарту ECE, могут применяться специальные требования в соответствии с

действующим в конкретной стране законодательством.

Техническое описание продукта

Technical data

Информация о продукте

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Номер заказа                       | LEDDL115-SP                 |
| Применение (категория и специфика) | Дополнительный дальний свет |

Электрические параметры

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Номинальное напряжение | 12/24 В |
| Номинальная мощность   | 2700 Вт |
| Тестовое напряжение    | 13,2 В  |

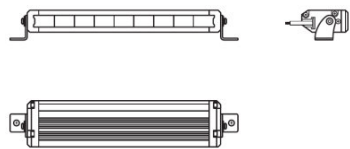
Фотометрические данные

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Световой поток                     | 1500 лм |
| Цветовая температура               | 6000 К  |
| Длина луча при освещенности 1 люкс | 318 м   |

Информация о светодиодном модуле

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Количество светодиодов в модуле | 9 |
|---------------------------------|---|

Размеры и вес

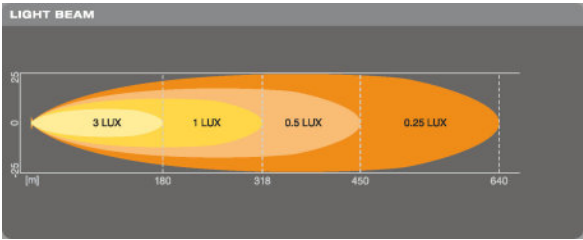


|              |         |
|--------------|---------|
| Вес продукта | 96000 g |
| Длина        | 275 mm  |
| Ширина       | 36 mm   |
| Высота       | 67 mm   |

Срок службы

|                |         |
|----------------|---------|
| Срок службы Тс | 5000 h  |
| Гарантия       | 2 years |

Дополнительные данные



Luminous intensity distribution

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Соединение с лампой    | Open wire          |
| Комментарий о продукте | Beam Pattern: Spot |

Возможности / мощности

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Технология | LED <sup>1)</sup> |
|------------|-------------------|

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

Сертификаты и Стандарты

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Стандарты                            | ECE R10, R112     |
| Сертификация/Соответствие стандартам | Знак одобрения E4 |
| Тип защиты                           | IP67              |
| ECE reference number                 | 30                |

Классификация

|              |             |
|--------------|-------------|
| Номер заказа | LEDDL115-SP |
|--------------|-------------|

Условия поставки

|            |             |
|------------|-------------|
| Код заказа | 85122000900 |
|------------|-------------|

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 28-02-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4062172141888                                                                                      |
| Candidate List Substance 1                                            | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 1                                                | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction                                                  | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database                                      | 652f9f13-bd88-4af1-b0f4-85104cea2091                                                               |

Данные для заказа

| Product code  | Описание продукта | Упаковка (цена/шт.)   | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем     | Вес брутто |
|---------------|-------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------|------------|
| 4062172141888 | Lightbar VX250-SP | Folding carton box 1  | 422 mm x 110 mm x 123 mm          | 5.71 дм³  | 1188.00 g  |
| 4062172141895 | Lightbar VX250-SP | Shipping carton box 4 | 437 mm x 242 mm x 274 mm          | 28.98 дм³ | 5222.00 g  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Загрузка данных

| Файл                                                                                |                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | User instruction<br>LEDDriving Lightbar VX250-SP SR                                                        |
|  | Movie application<br>OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (RU)                                    |
|  | Movie application<br>OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (RU)                       |
|  | Movie application<br>Working and Driving Lights Amarok Winter                                              |
|  | Movie application<br>LEDDriving Driving and Working Lights Reference Video (RUS)                           |
|  | Video<br>Light is Quality -OSRAM LEDriving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)                   |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights: The night doesn't stand a chance                      |
|  | Video<br>OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN) |

# Техническое описание продукта

|                                                                                   |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Video<br>Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads |
|  | 360 Degree Image<br>LEDriving Lightbar VX250-SP LEDDL115-SP                                               |

**Легальная установка:**  
OSRAM LEDriving Lightbar VX250-SP имеет сертификат ECE. Установка фары не требует согласования с регистрирующими органами – за исключением специальных требований законодательства конкретной страны в отношении продуктов, сертифицированных по стандарту ECE.

- 1) Условия предоставления гарантии приведены на сайте [www.osram.ru/am-guarantee](http://www.osram.ru/am-guarantee)
- 2) Фары дополнительного света OSRAM LEDriving имеют одобрение ECE и разрешены для использования на дорогах общего пользования. Обратите внимание: к установке прибора, сертифицированного по стандарту ECE, могут применяться специальные требования в соответствии с действующим в конкретной стране законодательством.

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.

