

# СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ТОРШЕРНЫЕ СЕРИИ OXOR-GRADUA-LUZ



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светильник светодиодный торшерный OXOR-GRADUA-LUZ предназначен для освещения парков, скверов, пешеходных зон, набережных, городской инфраструктуры, парковок, коттеджных поселков.
- 1.2. Степень пылевлагозащиты корпуса на уровне IP65 допускает длительное использование на открытом воздухе, а также обеспечивает надежную работу в неблагоприятных условиях.
- 1.3. Литое основание из черного алюминия устанавливается на консольную опору с кронштейном диаметром 60 мм, закрепляется с помощью обечайки на винты.
- 1.4. Мгновенное включение, стабильная работа и защита от перенапряжения, перегрузки и короткого замыкания обеспечиваются блоком питания.
- 1.5. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Общие параметры

|  |                     |
|--|---------------------|
| Климатическое исполнение                     | УХЛ1                |
| Класс электробезопасности                    | I                   |
| Способ монтажа                               | Торшерный/подвесной |
| Индекс цветопередачи                         | CRI>70              |
| Цветовая температура*                        | 4000 К              |
| Угол излучения                               | 120°                |
| Напряжение питания                           | 230 В               |
| Частота питающей сети                        | 50/60 Гц            |
| Коэффициент пульсаций                        | <1%                 |
| Коэффициент мощности                         | PF≥0.96             |
| Степень пылевлагозащиты                      | IP65                |
| Тип кривой силы света                        | Д-косинусная        |
| Посадочный диаметр, D1                       | Ø60 мм              |
| Материал корпуса                             | Алюминий            |
| Срок службы**                                | 30 000 ч            |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | -40... +40 °С       |

\* Указано типовое значение.

\*\* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

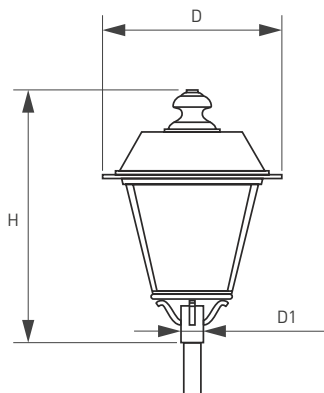


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

## 2.2. Характеристики по моделям

| Модель                               | Тип рассеивателя  | Габаритные размеры светильника, D×H | Максимальная потребляемая мощность | Световой поток |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| <b>OXOR-GRADUA-LUZ-C-460×750-35W</b> | <b>прозрачный</b> | <b>460×750 мм</b>                   | <b>35 Вт</b>                       | <b>4550 лм</b> |
| <b>OXOR-GRADUA-LUZ-O-460×750-35W</b> | <b>опаловый</b>   |                                     |                                    |                |
| <b>OXOR-GRADUA-LUZ-C-460×750-50W</b> | <b>прозрачный</b> |                                     | <b>50 Вт</b>                       | <b>6500 лм</b> |
| <b>OXOR-GRADUA-LUZ-O-460×750-50W</b> | <b>опаловый</b>   |                                     |                                    |                |

## 2.3. Цвет корпуса

| Обозначения | Цвет          |
|-------------|---------------|
| <b>ВК</b>   | <b>Черный</b> |

## 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**⚠ ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание! Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.**

- 3.1. Эксплуатация светильника проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 3.2. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.3. Подготовьте место для установки светильника.
- 3.4. Подключите электропитание светильника через кабель, размещенный в опоре. Присоедините источник питания светильника к обесточенной сети АС 230 В. Соблюдайте маркировку проводов при подключении.
- 3.5. Установите светильник на торшерную опору диаметром 60 мм, затянув стопорные винты с усилием затяжки не менее 8 Н·м.
- 3.6. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
- 3.7. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.5).
- 3.8. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.



## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Варианты подвода электрического кабеля к опоре:
  - внутренний подвод с обслуживанием через боковой лючок в нижней части опоры.
    - Параметры типового бокового лючка опор (длина, ширина, толщина и пр.), наличие конструктивных элементов внутри опор и размещение болта заземления должны соответствовать конструкторской документации.
- 4.2. В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящийся в эксплуатации светильник с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений, попадания влаги и оценки работоспособности.
- 4.3. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанным в пункте 2 данного руководства.
- 4.4. Не разбирайте светильник или его блок питания, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.5. Возможные неисправности и методы их устранения

| Неисправность                   | Причина                                    | Метод устранения   |
|---------------------------------|--|--|
| Светильник не светится          | Нет контакта в соединениях                 | Проверьте все подключения  |
|                                 | Неисправность светильника                  | Обратитесь к поставщику для замены                               |
| Нестабильное свечение, мерцание | Неисправен блок питания или сам светильник | Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены |

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж изделия должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.

- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светодиодный светильник — 1 шт.  
8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.  
8.3. Упаковка — 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.  
9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.  
10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.  
10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в России.  
11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт РУС». Адрес: 141580, Московская обл., городской округ Химки, с. Чашниково, ул. Новая, д. 1, стр. 1.

## 12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_ М. П. \_\_\_\_\_

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация  
об изделии представлена  
на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru)



ТР ТС 004, 020, ТР ЕАЭС 037/2016

Инструкция предназначена для артикулов: 052441, 052442, 052443, 052444. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru). Дополнение к артикулу в скобках, например, (1), (2), (B) означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС»

