

## СВЕТИЛЬНИКИ LGD-RAY-WALL

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Светильник с одинарным или двойным светораспределением для установки на вертикальные поверхности фасадов с линзовой оптикой. Светильник предназначен для создания декоративных световых эффектов на поверхности стен, колонн и элементах фасада зданий.

### ОСОБЕННОСТИ

- Корпус светильника выполнен из высококачественного алюминия, покрытого защитным анодным слоем, устойчивым к воздействию агрессивных сред и УФ-излучению, имеет высокую степень защиты от проникновения пыли и влаги.
- Оптическая часть закрыта ударопрочным закаленным стеклом, обеспечивающим высокую степень защиты от внешних воздействий.

### ПАРАМЕТРЫ

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Напряжение питания                            | АС 230 В          |
| Частота питающей сети                         | 50/60 Гц          |
| Угол излучения                                | 24°               |
| Индекс цветопередачи                          | CRI>80            |
| Степень пылевлагозащиты                       | IP65              |
| Материал рассеивателя                         | закаленное стекло |
| Цвет корпуса                                  | темно-серый       |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I                 |
| Срок службы                                   | 30 000 ч          |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды  | -40... +60 °C     |
| Гарантийный срок                              | 36 мес            |

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

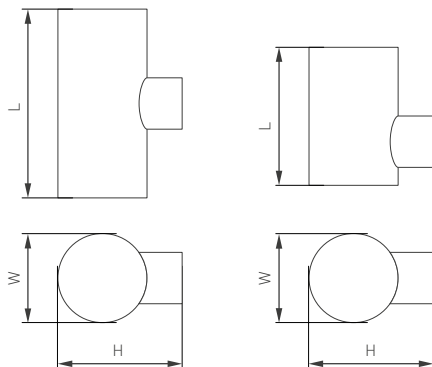


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры





## МОДЕЛИ

| Артикул   | Наименование                        | Мощность | Световой поток | Размер       | Цветовая температура* | Цвет свечения                               |
|-----------|-------------------------------------|----------|----------------|--------------|-----------------------|---------------------------------------------|
| 033309(1) | LGD-RAY-WALL-R46-3W Day4000         | 3.5 Вт   | 310 лм         | 78×46×76 мм  | 4000 K                | Белый дневной, для жилых помещений          |
| 033310(1) | LGD-RAY-WALL-R46-3W Warm3000        |          |                |              | 3000 K                | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |
| 033307(1) | LGD-RAY-WALL-TWIN-R46-2x3W Day4000  | 7.5 Вт   | 800 лм         | 116×46×76 мм | 4000 K                | Белый дневной, для жилых помещений          |
| 033306(1) | LGD-RAY-WALL-TWIN-R46-2x3W Warm3000 |          |                |              | 3000 K                | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Выкрутите 2 винта [1] и отделите основание [2] от светильника [3].
- Разметьте и просверлите отверстия в стене, вставьте в отверстия пластиковые дюбели.
- Пропустите обесточенный кабель электропитания [4] от сети AC 230 В через отверстие в основании [2].
- Закрепите на стене основание [2] шурупами [5], вкрутив их в пластиковые дюбели.
- Подключите кабель питания [4] к светильнику, используя разъемы IP65–68. Соблюдайте порядок подключения проводов: коричневый — L, «фаза»; синий — N, «нейтраль»; желто-зеленый — PE, «земление». Для обеспечения требуемой надежности и герметичности присоединять питание допускается 3-жильным кабелем круглого внешнего сечения от 6.5 до 12 мм<sup>2</sup>, сечение жил проводников 0.5–2.5 мм<sup>2</sup>.
- Используйте водонепроницаемый разъем IP65–68 для подключения светильника. В противном случае заявленная степень пылевлагозащиты светильника не может быть обеспечена.
- Закрепите светильник [3] на основании [2] винтами [1]. Перед закручиванием винтов во избежание замыкания проводов проверьте укладку сетевого кабеля.
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

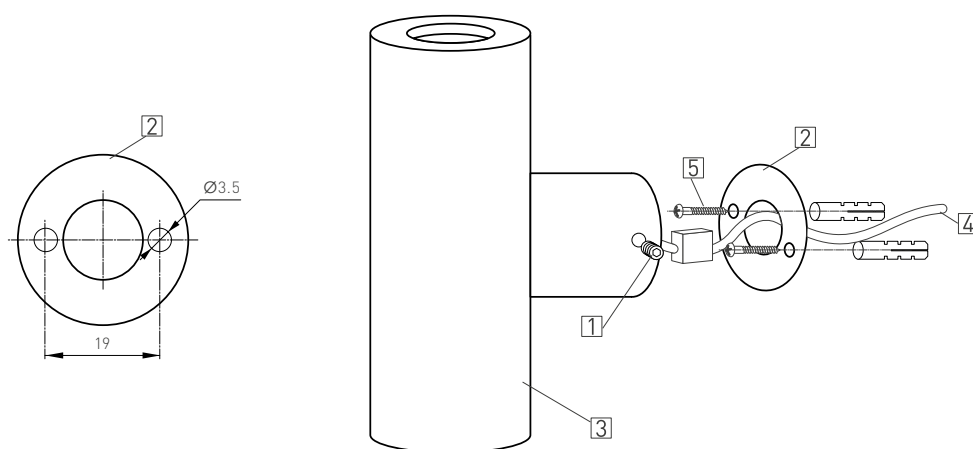


Рис. 2. Установка и подключение светильника

