

СВЕТИЛЬНИКИ LGD-SEKVOYA-BOLL

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светильник предназначен для применения в ландшафтном и архитектурном освещении.

ОСОБЕННОСТИ

- Конструкция оптической части светильника обеспечивает равномерную засветку горизонтальной поверхности и отсутствие ослепляющего эффекта.
- Быстрое и простое подключение к питающей сети с помощью герметичного ввода и клеммной колодки.
- Установка на опорную поверхность с помощью монтажной платы и комплекта анкеров, входящих в стандартный комплект поставки.



ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|----------------------------|
| Напряжение питания | АС 230 В |
| Частота питающей сети | 50/60 Гц |
| Потребляемая мощность | 11 Вт |
| Световой поток | 471 лм |
| Максимальный потребляемый ток светильником | 0.05 А |
| Коэффициент мощности | PF>0.85 |
| Угол излучения | 120° |
| Индекс цветопередачи | CRI>80 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | -40... +40 °С |
| Материал рассеивателя | ударопрочное стекло |
| Цвет корпуса | черный, темно-серый |
| Габаритные размеры, LxWxH | 170x100x900 мм |
| Вес | 3.9 кг |
| Гарантийный срок | 36 мес |

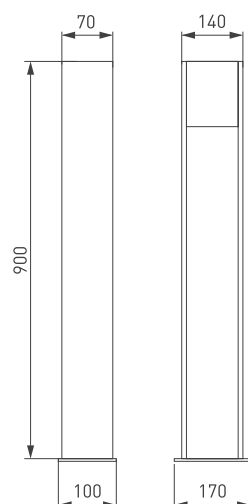


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

МОДЕЛИ

| Артикул | Модель | Степень пылевлагозащиты | Наличие розетки | Электрические параметры розетки | Цветовая температура* | Цвет свечения |
|---------|---|-------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------|---|
| 054980 | LGD-SEKVOYA-BOLL-H900-11W Warm3000 | IP65 | нет | - | 3000 К | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |
| 050734 | LGD-SEKVOYA-BOLL-SOCKET-H900-11W Warm3000 | IP54 | да | АС 230 В, макс. 6 А | 3000 К | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |

* Указано типовое значение.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Соберите закладную часть, для чего закрутите 4 г-образных крюка в металлическую пластину на длину 12 мм, как показано на рисунке ниже. На открытую резьбовую часть наденьте защитные втулки из комплекта поставки. Они защитят резьбу при цементировании закладной части.
- Установите закладную часть в месте предполагаемой установки и залейте цементным раствором. Удалите защитные втулки с резьбовой части. Дождитесь полного застывания раствора.
- Выполните электрическое подключение, соблюдая маркировку проводов: коричневый — L, фаза; синий — N, нейтраль; желто-зеленый — PE, защитное заземление. Для обеспечения требуемой надежности и герметичности присоединять питание допускается 3-жильным кабелем круглого внешнего сечения от 6.5 до 12 мм, площадь сечения жил проводников — 0.5–2.5 мм². После подключения плотно закрутите все соединения герметичного разъема.
- Закрепите светильник на закладном основании, используя гайки и шайбы из комплекта поставки.
- Включите светильник и проверьте его работоспособность.

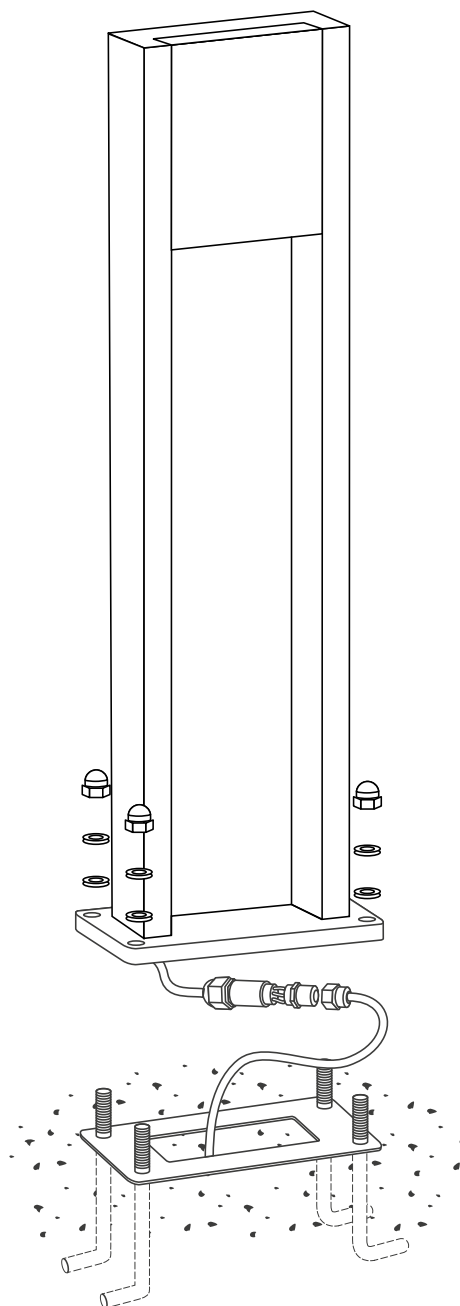


Рис. 2. Установка и подключение светильника