Наружное
освещение



# Luvan









## ОПИСАНИЕ

Luvan Led - инновационный телескопический светильник. Подвижный световой блок позволяет плавно настраивать идеальный радиус освещения. При этом корпус светильника можно увеличить до 900 мм.

Имеет минималистичный дизайн, выглядит стильно и просто. Газонный светильник с практичными функциями, красивым дизайном и простой установкой, который отлично подходит для домовладений и коммерческих объектов.

Световой модуль Luvan Led можно свободно выдвигать вверх и вниз. Если вы хотите поднять её, потяните за верхнюю часть светильника и она плавно выдвинется из корпуса на желаемую высоту. И наоборот, нажмите на верхнюю часть светильника и она спрячется внутрь корпуса. После установки газонного светильника покупатель может менять параметры освещения в зависимости от окружающих условий и потребностей людей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

1. Парки
2. Скверы и зеленые зоны
3. Пешеходные дорожки
4. Городская инфраструктура
5. Территория у административных зданий и офисов
6. Городские площади
7. Паркинги
8. Прогулочные набережные, пирсы
9. Зоны отдыха у водоемов

## СВЕТОДИОДЫ OSRAM

**Высокая эффективность и светоотдача:** современные модели могут выдавать 238 лм/Вт при цветовой температуре 4000K . Это означает, что светильники могут быть очень яркими при относительно низком энергопотреблении.

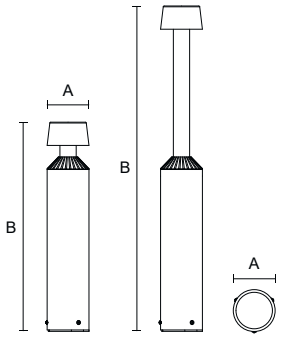
**Стабильность цвета и долговечность:** Продукция OSRAM проходит строгий контроль качества. Для профессионального освещения это выражается в узком бинировании (разбросе параметров), что гарантирует, что все светильники в одной партии будут светить одинаково. Также чипы OSRAM известны своей устойчивостью к деградации и воздействию внешней среды (например, коррозии), что критично для уличных моделей .

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Общие характеристики |
|---|---|
| Входное напряжение | AC100–275V |
| Тип светодиодов | OSRAM |
| Цветовая температура (CCT) | 2700K / 3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K |
| Индекс цветопередачи (CRI) | Ra80 |
| Расположение драйвера | Внутренний |
| Угол луча | |
| Коэффициент мощности | |
| Управление | on-off |
| Встроенные датчики | Нет |
| Блок аварийного питания | Нет |
| Класс электробезопасности | |
| Пылевлагозащищенность | IP65 |
| Ударопрочность | - |
| Защита от короткого замыкания | Есть |
| Защита от импульсного перенапряжения/молниезащита | 6кВ/10кВ |
| Защита от перегрева | Есть |
| Цвет корпуса | Тёмно-серый (Dark Gray RAL7043) / Чёрный (Black RAL9005) / Серебристо-серый (Silvery Gray) / Белый (White RAL9016) |
| Материал корпуса | Литой под давлением алюминий |
| Материал оптики | |
| Материал метизов | Нержавеющая сталь |
| Срок службы | 50000ч |
| Температура окружающей среды | -40°...+50°C |
| Температура хранения | -40°...+60°C |
| Способ установки | На поверхность (в грунт, на стену) |

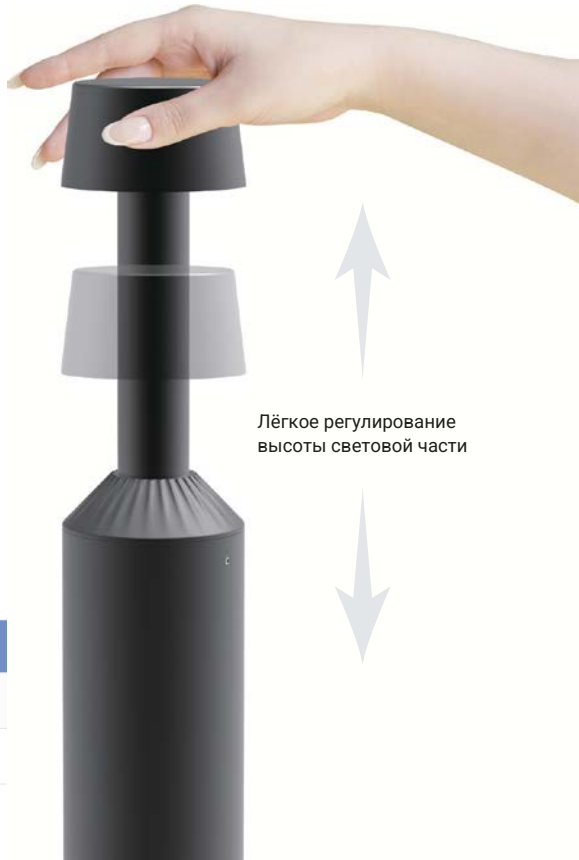
## РАЗМЕРЫ

| Модель | Размеры (мм) | | Масса светильника (кг) | | Масса групповой упаковки (кг) | | Размер упаковки (см) | Количество в упаковке (шт) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | нетто | брутто | нетто | брутто | | |
| Luvan Led 10 | 90 | 424-600 | | | | | 22x22x46 | 4 |
| | 90 | 574-900 | | | | | 22x22x61 | 4 |
| | 90 | 109 | | | | | 22x22x28 | 8 |




## ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристики | Luvan Led 10 |
|---|---|
| Мощность | 10 Вт |
| Световой поток | 1100 лм |



## СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Пример:

| Luvan Led | 10w | 109mm | 01 | 2700K | Ra80 | on/off | White |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

| Наименование | | |
|---|---|---|
| 1 | **Luvan Led** | |

| Мощность | | |
|---|---|---|
| 2 | **10W** | 10Вт |

| Размер | | |
|---|---|---|
| 3 | **109mm** | 109мм |
| | **600mm** | 600мм |
| | **900mm** | 900мм |

| Угол КСС | | |
|---|---|---|
| 4 | **01-спец** | 01-специальная |

| Цветовая температура (CCT) | | |
|---|---|---|
| 5 | **2700K** | 2700K |
| | **3000K** | 3000K |
| | **4000K** | 4000K |
| | **5000K** | 5000K |
| | **5700K** | 5700K |
| | **6500K** | 6500K |

| Индекс цветопередачи (CRI) | | |
|---|---|---|
| 6 | **Ra80** | Ra80 |

| Управление | | |
|---|---|---|
| 7 | **on/off** | вкл/выкл |

| Цвет корпуса: | | |
|---|---|---|
| 8 | **Dark Gray** | Тёмно-серый (Dark Gray RAL7043) |
| | **Silvery Gray** | Серебристо-серый (Silvery Gray) |
| | **Black** | Чёрный (Black RAL9005) |
| | **White** | Белый (White RAL9016) |









