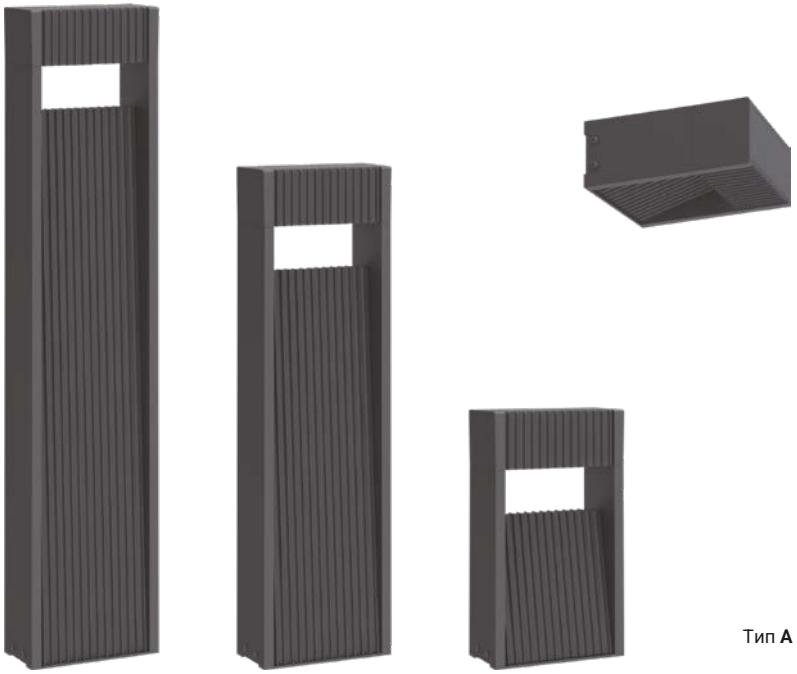
Наружное
освещение



# Mivaro





Тип **A**

## ОПИСАНИЕ

Mivaro Led это комплект ландшафтных светильников с ярко выраженным современным дизайном. Дизайн этого светильника строгий и лаконичный. Центральным элементом является серия близко расположенных друг к другу вертикальных линий, которые создают текстурированную поверхность и привлекают визуальное внимание. Эти текстуры заключены в чуть более широкую прямоугольную рамку. Источник света исходит сверху и подсвечивает эти текстуры, что создает сильный визуальный эффект.

## 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.

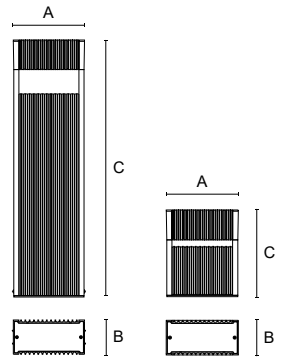
**Стабильность цвета и долговечность:** Продукция OSRAM проходит строгий контроль качества. Для профессионального освещения это выражается в узком бинировании (разбросе параметров), что гарантирует, что все светильники в одной партии будут светить одинаково. Также чипы OSRAM известны своей устойчивостью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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Общие характеристики |
|---|---|
| Входное напряжение | |
| 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 |

## РАЗМЕРЫ

| Модель | Размеры (мм) | | | Масса светильника (кг) | | Масса групповой упаковки (кг) | | Размер упаковки (см) | Количество в упаковке (шт) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | нетто | брутто | нетто | брутто | | |
| Mivaro B Led 13 | 164 | 47 | 400 | | | | | 43x19,5x26 | 4 |
| | 164 | 47 | 600 | | | | | 63x19,5x26 | 4 |
| | 164 | 47 | 800 | | | | | 83x19,5x26 | 4 |
| Mivaro A Led 30 | 166 | 80 | 200 | | | | | 37x38x23 | 8 |
| | 166 | 80 | 300 | | | | | 37x38x33 | 8 |
| | 166 | 80 | 600 | | | | | 19x20x63 | 2 |
| | 166 | 80 | 800 | | | | | 19x20x83 | 2 |
| | 166 | 80 | 2300 | | | | | 232x20x11 | 1 |






| Характеристики | Mivaro B Led 13 | Mivaro A Led 30 |
|---|---|---|
| Мощность | 13 Вт | 30 Вт |
| Световой поток | 1400 лм | 3500 лм |

## СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Пример:

| Mivaro A Led | 30w | 300x80mm | 01 | 5000K | Ra80 | on/off | Dark Gray |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

| Наименование | | |
|---|---|---|
| 1 | **Mivaro A Led** | |
| | **Mivaro B Led** | |

| Мощность | | |
|---|---|---|
| 2 | **13W** | 13Вт |
| | **30W** | 30Вт |

| Размер | | |
|---|---|---|
| 3 | **400x47mm** | 164x47x400мм |
| | **600x47mm** | 164x47x600мм |
| | **800x47mm** | 164x47x800мм |
| | **200x80mm** | 166x80x200мм |
| | **300x80mm** | 166x80x300мм |
| | **600x80mm** | 166x80x600мм |
| | **800x80mm** | 166x80x800мм |
| | **2300x80mm** | 166x80x2300мм |

| 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) |

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СВЕТА (КСС):

