

# Светодиодный комплекс LEDALL-RS-SL-E-STELLA-G-50W11-08

артикул 1110850

## ОПИСАНИЕ

## ПРИМЕНЕНИЕ

Светодиодный комплекс STELLA предназначен для освещения территорий на открытом воздухе, улиц, площадей, парковых зон, внутри дворовых территорий.

## ОСОБЕННОСТИ

- Современная технология герметизации компонентов светильника, а не его корпуса, позволяет обеспечить стабильную надежность и длительный ресурс эксплуатации.
- Отсутствие дополнительного стекла и линза из поликарбоната обеспечивают повышенную светопропускаемость и антивандальные свойства.
- Светодиодный комплекс изготовлена стали. Защитное покрытие металлических частей изделия – покрытие грунтом (с цинком), горячее цинкование (опция). Окраска по порошковой технологии в любой цвет из базы RAL.
- Алюминиевая светодиодная плата собственного производства имеет толщину 2 мм. По сравнению с платами, выполненными из стеклотекстолита, наша плата более эффективно отводит тепло от светодиода.
- Применяемый блок питания (драйвер) имеет гальваническую развязку, защиту от короткого замыкания, защиту от 380в., корректор мощности. Влагозащищенные ИПС. Идеально для глаз – пульсация светового потока ~1%. Оказывает прямое влияние на повышение энергоэффективности светильника: КПД~88%; PF~0,98; соответствие стандартам по гармоникам сетевого тока. Возможность замены блока питания без снятия светильника с опоры.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Мощность, Вт                   | 50          |
| Световой поток светильника, Лм | 8 384       |
| Высота, м                      | 2 - 6       |
| Коэффициент мощности           | ~ 0,98      |
| Напряжение сети, В             | ~176-264    |
| Индекс цветопередачи, Ra       | 80          |
| Коэффициент пульсации          | <1%         |
| Цветовая температура, К        | 5 000       |
| Частота, Гц                    | 45 - 65     |
| Пылевлагозащита, IP            | 67          |
| Марка светодиода               |             |
| Количество светодиодов, шт.    | 24          |
| Материал корпуса               | Алюминий    |
| Климатическое исполнение       | УХЛ1        |
| Температура эксплуатации       | -40 ... +45 |
| Ресурс, часов*                 | 100 000     |
| Гарантия, мес**                | 60          |
| БАП                            | нет         |

\* Эксплуатация в условиях t 25°C., 760 мм рт.ст., вл <70%

\*\* С даты отгрузки со склада производителя