

# Светодиодный комплекс LEDALL-RS-SL-E-STELLA-53W

артикул 0544050

## 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 изготовлен из 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.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	50
Световой поток светильника, Лм	5 800
Высота, м	2 - 5
Коэффициент мощности	~ 0,98
Напряжение сети, В	~176-264
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент пульсации	<1%
Цветовая температура, К	5 000
Частота, Гц	50-60
Пылевлагозащита, IP	65
Марка светодиода	
Количество светодиодов, шт.	48
Материал корпуса	Алюминий
Климатическое исполнение	У1, УХЛ1
Температура эксплуатации	от -40 до +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