

LEDALL-RS-SL-E-MICRO-60W-11-60-020

артикул 0614850

ОПИСАНИЕ

Светодиодные светильники на базе универсального модуля MICRO являются флагманской серией бренда LEDALL и заслужили доверие заказчиков по всей стране. Предназначены для освещения улиц, площадей, парковых зон, внутридворовых территорий, платформ железнодорожных станций.

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.

Корпус светильника спроектирован нашими инженерами и выполнен из теплопроводного алюминиевого сплава. Отсутствие ламелей и ребер на корпусе минимизирует появление на поверхности загрязнений, ухудшающих теплоотдачу.

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) российского производства, 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.

Крепление позволяет установить светильник на большинство опор с посадочным диаметром трубы 45-52мм.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	60
Световой поток светильника, Лм	6 400
Размеры (ДхШхВ), мм	370 x 130 x 205
Вес изделия, кг	1,5
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.	48
Материал корпуса	Алюминий
Климатическое исполнение	УХЛ1
Температура эксплуатации	от -40 до +45
Ресурс, часов*	100000
Гарантия, мес**	60
БАП	нет

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

** С даты отгрузки со склада производителя