

Типичные неполадки и способы их устранения

Светильник не включается (не светит)	<ul style="list-style-type: none">- Отсутствие питающего напряжения в электрической сети;- Неисправен кабель питания светильника;- Отсутствие контакта (соединений) проводов и клеммных зажимов;- Неисправлен LED-драйвер (блок питания) светильника;	<ul style="list-style-type: none">- Проверить наличие питающего напряжения в электрической сети;- Проверить целостность кабеля питания;- Проверить наличие контакта (соединений) проводов и клеммных зажимов;- Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель;
Светильник включается (светит), но периодически мерцает	<ul style="list-style-type: none">- Переход LED-драйвера в аварийный режим из за перепадов напряжения в сети;- Неисправлен LED-драйвер светильника;	<ul style="list-style-type: none">- Устранить проблемы в электрической сети;- Обратитесь в сервисный центр или на завод изготовитель;
Светильник светит тусклее, чем обычно	Частичный выход из строя светодиодного модуля светильника, LED-драйвера;	Обратитесь в сервисный центр или на завод-изготовитель;

6. Сертификация и утилизация

- 6.1 Продукция сертифицирована №ЕАЭС RU C-RU.HB85.B.01082/22. Серия RU №0388888
- 6.2 Светодиодные светильники «LS OFFICE R» экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам согласно перечню Федерального классификационного каталога отходов, утвержденного Приказом Министерства Природных Ресурсов РФ от 02.12.2002 г. № 786.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1 Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счета-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона.
- 7.2 Гарантийный срок - 5 лет от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации.
- 7.3 При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска светодиодного светильника «LS OFFICE R»
- 7.4 Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Группа компаний "LumSmart" Россия, 420095, Казань, ул.Серова, 28
8 800 500 55 10, info@lumsmart.ru

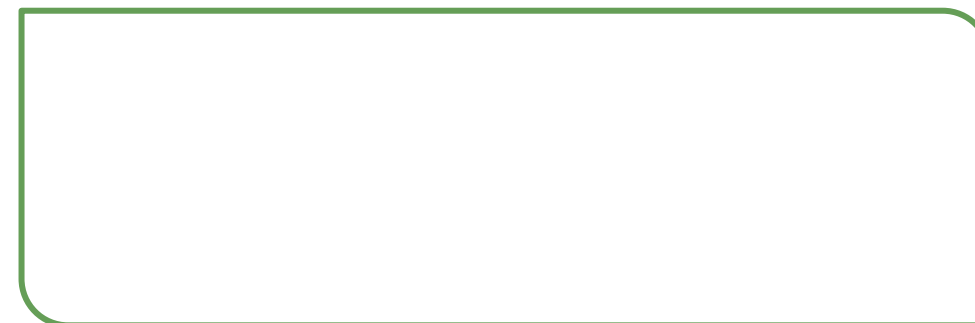


ПАСПОРТ

LS OFFICE R

LumSmart

LS OFFICE 25-XXX-XXX-XXXX-XXXX
LS OFFICE 35-XXX-XXX-XXXX-XXXX
LS OFFICE 50-XXX-XXX-XXXX-XXXX
LS OFFICE 25-XXX-XXX-1200-R
LS OFFICE 50-XXX-XXX-1200-R



Группа компаний «LumSmart»
Россия, 420095, Казань,
ул.Серова, 28
8 (800) 500-55-10
info@lumsmart.ru



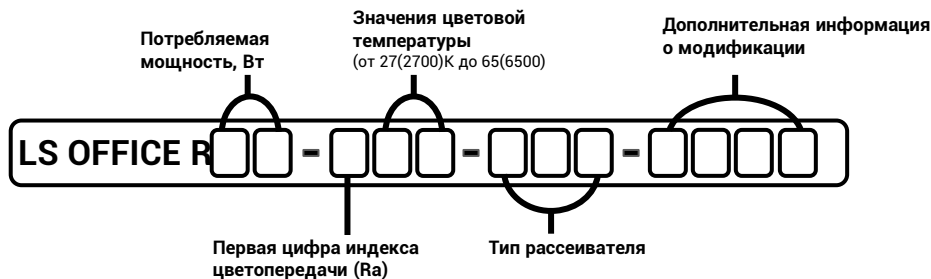
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ LS OFFICE R

Светильник светодиодный LS OFFICE R (далее светильник) предназначен для общего освещения административно-офисных, общественных и торговых помещений. Соответствует требованиям технических регламентов «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011) и «Электромагнитная совместимость технических средств». (ТР ТС 020/2011)

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность, Вт	26 / 34 / 47
Напряжение питающей сети переменного тока (АС), В	150-275
Частота питающей сети, Гц	50-60
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,97
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Производитель светодиодов	OSRAM
Световой поток светильника (Тс 5000К), лм	3 161 / 3 363 / 4 216 / 4 485 / 6 727
Цветовая температура (Тс), К	3000 / 4000 / 5000
Индекс цветопередачи	CRI 80
Пульсация светового потока не более	1%
Температура эксплуатации, °С	-5 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP20
Корпус светильника	листовая сталь с полимерным покрытием
Крепление	накладной, встроенный
Габаритные размеры светильника (ДхВхШ) мм	595x595x100 / 1195x178x100
Масса светильника (с поворотным кронштейном), не более, кг	2,8
Ресурс работы светильника, ч	100000

3. УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА СЕРИИ LS OFFICE R



4. УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

- Монтаж светодиодного светильника «LS OFFICE R» производится на любую ровную поверхность;
- Монтаж светодиодного светильника должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобную схему расположения светильников.
- Подключение светодиодных светильников к сети электропитания потребителя производится через клеммы, как на рисунке 1 без БАП и рисунке 2 с БАП;
- Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью;

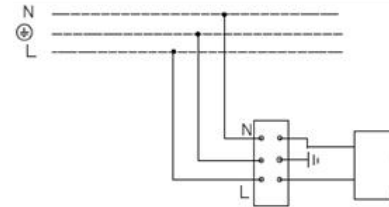


Рисунок 1.
Электрическая схема подключения



Рисунок 2.
Электрическая схема подключения с БАП

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2 Монтаж, демонтаж и обслуживание светильников должны производиться при выключенном электропитании. Во избежание несчастных случаев категорически запрещается: Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании
- ВНИМАНИЕ!** Перед установкой или заменой отключите питание!
- 5.3 Светильники и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений.
- 5.4 При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению – неверное соединение может повредить изделие.
- 5.5 Проводить монтаж светильника рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- 5.6 В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.
- 5.7 С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. Для заземления на корпусе светильника имеется клемма.