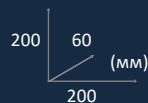




IP 54

Многочисленные отзывы потребителей о предыдущих моделях светильников ЖКХ позволили нам создать демократичный дизайн домовых светодиодных светильников «Стандарт-ЖКХ», который стал правильным сочетанием формы, функциональности, качества, экологичности и низкой цены.



EAC



Принцип действия

- › светильник постоянного горения
- › включение/выключение света происходит при помощи выключателя

Установка

- › для подключения к сети светильник не нужно разбирать
- › в светильнике предусмотрены технологические отверстия для подвода кабеля
- › крепится на любую плоскую поверхность
- › монтажные отверстия светильника совместимы с большинством эксплуатируемых в ЖКХ светильников

Технические особенности

- › антивандальное исполнение
- › предназначен для использования как внутри помещения, так и на улице, при входе в подъезд, под козырьком (IP54, -40°C +40°C)
- › устойчив к перепадам сетевого напряжения 150-280 В радио- и электромагнитные помехи не превышают допустимых норм
- › не создает стробоскопический эффект
- › уровень освещенности на расстоянии 2 метров 11 Вт ~ 94 люкс, 8 Вт ~ 67 люкс
- › световой поток светильника 11 Вт - 1400 люмен, 8 Вт - 1020 люмен *
- › демонтаж светильника возможен только при помощи специального инструмента

1.

Декоративная рамка

Крепит герметичный световой модуль (IP54) к монтажному антивандальному кронштейну антивандальными винтами. Материал рамки пластик ABS

1

3.

Монтажный антивандальный кронштейн

Материал полиэтилен. Конструкция кронштейна предусматривает универсальное крепление светильника, в том числе на существующие места крепления на стене или потолке, и подходит для любого типа проводки (скрытая или открытая)

3

2.

Герметичный световой модуль (IP54)

- антивандальный линзовый рассеиватель (обеспечивает равномерное свечение без слепящего эффекта); материал SAN
- уплотнительная прокладка, (обеспечивает герметизацию светильника и повышает степень его защиты до IP54); материал резина
- световой модуль (на одной плате: светодиоды + LED драйвер)
- алюминиевый радиатор (обеспечивает отвод тепла от светодиодов)
- гермоввод (обеспечивает герметичный (IP54) вывод провода ПВС-Тн г(А)-LS 3*0,5)
- провод для подключения к сети (длина 300 мм)

2



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЖКХ

Технические характеристики

| Светильник домашней ДБП «СТАНДАРТ-ЖКХ» LED | | 11 Вт | 8 Вт |
|--|---|--|----------------|
| Аналог ЛОН по световому потоку | | 100 Вт | 75 Вт |
| Выходные параметры | Выходной ток | 0,15 А ±5% | |
| | Максимальная потребляемая мощность светильника | 11 Вт | 8,5 Вт |
| | Пульсации выходного тока | < 21мА | < 30мА |
| | Пульсации светового потока светильника | < 13% | < 18% |
| | Световой поток * | 1400 Лм | 1020 Лм |
| | Энергоэффективность ** | 127 Лм/Вт | 120 Лм/Вт |
| Входные параметры | Напряжение питания | 176 В – 264 В AC | |
| | Предельный диапазон напряжения питания | 150 В – 280 В AC | |
| | Активный корректор мощности | Есть | |
| | Частота напряжения питания | 45 Гц – 65 Гц | |
| | Коэффициент мощности | 0,979 | 0,966 |
| | Потребляемый ток | 0,062 А | 0,046 А |
| | Пусковой ток | Соответствует току потребления | |
| | Ток утечки | 0,1 мА | |
| | Гармоники сетевого тока | Соответствует ТР ТС 020/2011 ТУ 3461-006-60940703-2014 | |
| | Защита от кратковременных высоковольтных импульсных помех | Да | |
| | Светодиоды Edison CRI 80, LM 80 | 22 светодиода | 16 светодиодов |
| | Степень защиты | IP 54 | |
| | Вибрационные нагрузки, не более | 0,5-35 Гц, 5м/с ² , 30 мин | |
| Пробивное напряжение (вход-земля) | > 1,5 кВ AC | | |
| Сопrotивление изоляции (между токоведущими частями и корпусом) | > 200 МОм | | |
| Климатическое исполнение УХЛ | Климатическое исполнение У1, УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150-69, при этом высота над уровнем моря не должна превышать 2000 м. | | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 | | |
| * Световой поток с рассеивателем | 1050 Лм | 780 Лм | |
| ** Энергоэффективность с рассеивателем | 95 Лм/Вт | 92 Лм/Вт | |



Тип подключения:
Выход: провод ПВС-Тн г(А)-LS, длина 300 мм
Температурный режим эксплуатации провода до -40°C

Внимание! Источник питания светодиодов не имеет гальванической развязки от сети! Запрещается эксплуатировать светильник без рассеивателя! Все работы по подключению светильника должны осуществляться при отключенной сети.



5 штук
в коробке
Вес коробки 3,2 кг



50000 ч
Расчетное время работы на отказ



600 г
Вес



от -40°C до +40°C
Условия эксплуатации

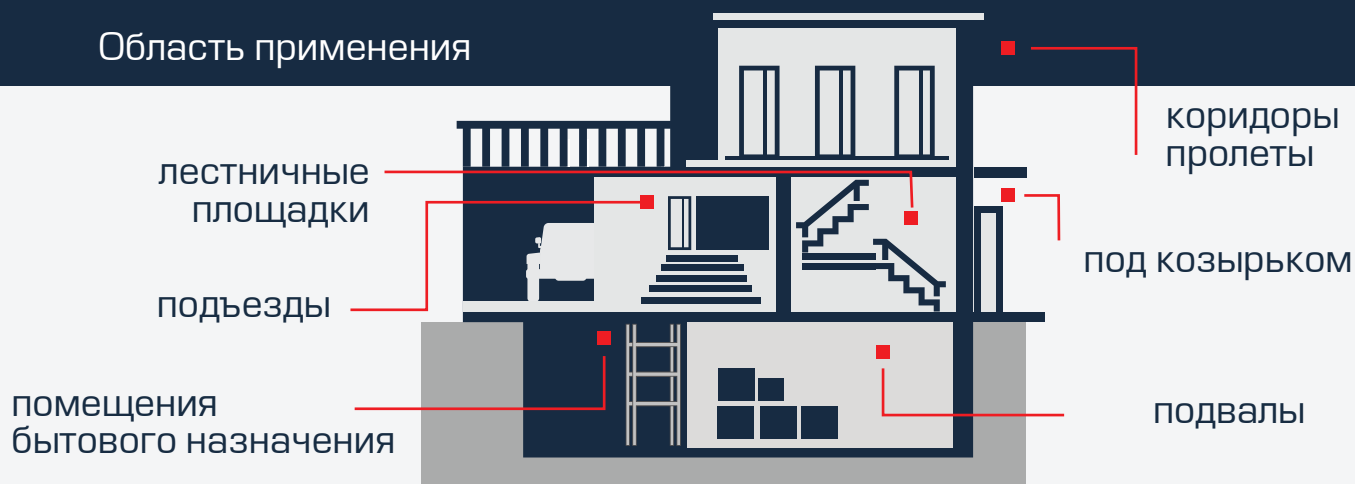


от +5°C до +40°C
Условия хранения

[БЕЗОПАСНОСТЬ]

Соответствует требованиям «**О безопасности низковольтного оборудования**» ТР ТС 004/2011
Электромагнитная совместимость технических средств соответствует ТР ТС 020/2011.
ТУ 3461-006-60940703-2014

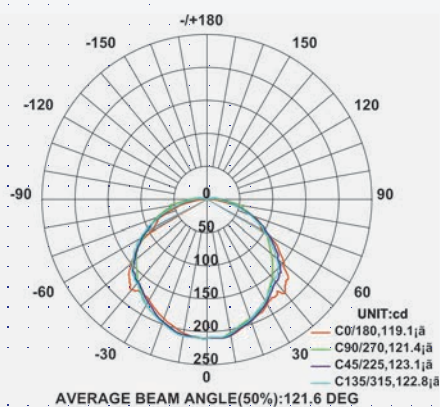
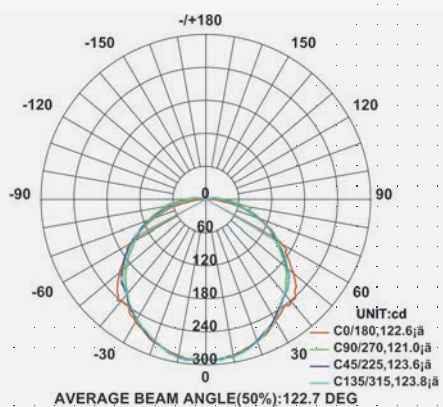
Область применения



Кривая силы света

11 Вт

8 Вт



AVERAGE BEAM ANGLE(50%):121.1 DE



AVERAGE BEAM ANGLE(50%):121.3 DE

