

ПАСПОРТ

Осветительный прибор серии Downlight Glass Pad

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1 Осветительный прибор (далее по тексту - светильник) серии Downlight Glass Pad может использоваться в качестве источника света в очень широком диапазоне для офисных помещений, торговых залов, коридоров.
- 1.2 Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.3 Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 037/2016.
- 1.4 Нормы качества электроэнергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ 32144-2013.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон напряжений питающей сети, В – 176-264;
Номинальная частота питающей сети, Гц – 50-60;
Класс защиты от поражения электрическим током – II;
Класс светораспределения – П;
Тип монтажа: встраиваемый, пружинный механизм;
Диапазон рабочих температур, °С – -10/+40;
Коэффициент пульсаций – ~5%;
Коэффициент мощности – >0,95;
Тип /Материал рассеивателя - опал;
Источник питания (драйвер)- SDS;
Источник света– светодиоды Samsung;
Внешний вид согласно Рис.1
Виды исполнений согласно Таб. 1;



Рисунок 1 - Внешний вид светильника

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Светодиодный светильник с внутренним драйвером – 1 шт.
Технический паспорт – 1 шт.
Гарантийный талон – 1 шт.
Индивидуальная или групповая транспортная упаковка – 1 шт.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник соответствует требованиям ГОСТ IEC 60598-1, ТУ 3460-001-94487913-2017 и признан годным для эксплуатации.
Дата изготовления Подпись контролера ОТК
Изготовитель: СТП «СДСВЕТ»
Адрес изготовителя: МО, г. Мытищи, Олимпийский пр-кт, 10, офис 405

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок и условия гарантийного обслуживания указаны в Гарантийном талоне, который прилагается к изделию.

6. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Упаковка светильников соответствует ГОСТ 23216.
- 6.2 Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 23216.
- 6.3 Условия хранения и хранения при транспортировании: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Изделие транспортируется и хранится при температуре: -40 °С / +55°С, в штатной упаковке при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Верхнее значение относительной влажности воздуха 100 % при плюс 25 °С.
- 6.4 Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабели высотой не более 1,5 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических и химических повреждений.

7. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

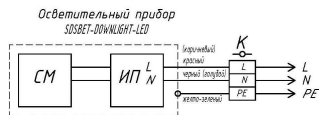
- 7.1 Не реже одного раза в два года следует проверять надежность электрических соединений и контактов.
- 7.2 В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками.
- 7.3 Перед установкой убедитесь в соответствии питающего напряжения.
- 7.4 Запрещается эксплуатация без защитного заземления.
- 7.5 Подключать контакт «Заземление» драйвера только к «Заземлению» сети (как правило желто-зеленый провод).
- 7.6 Подключать изделие к поврежденной электропроводке запрещено.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать светильник с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений, производить монтаж, демонтаж и техническое обслуживание светильника, находящегося под напряжением, а также производить данные работы лицам не имеющим соответствующий допуск..



8. МОНТАЖ

- 8.1 Монтаж светильников должен осуществлять квалифицированный рабочий с соответствующим допуском на монтажные работы.
- 8.2 Вынуть светильник из упаковки, установить в заранее подготовленное монтажное отверстие и закрепить, подключить питающий провод к проводу светильника клеммами.



9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 9.1 В процессе эксплуатации световые характеристики светильника могут ухудшаться из-за загрязнения защитного стекла. Для их сохранения необходимо проводить чистку поверхности стекла по мере его загрязнённости.
- 9.2 Металлические детали светильника окрашены порошковой полиэфирной краской. При нарушении лакокрасочного покрытия деталей восстановление производить аэрозольными эмалями в цвет основной детали.

Поз. обозначения	Наименование
ИП	Источник питания
К	Клемма IP65
CM	Светодиодный модуль

Рисунок 2 – Монтажная схема

10. УТИЛИЗАЦИЯ

- 10.1 По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

Примечание:

Аббревиатура "DIM" в модели светильника указывает на модификацию по управлению освещением, по протоколу: DALI; 0-10; 1-10; TRIAC. Аббревиатура "БАП" указывает на то, что светильник оснащён блоком аварийного питания.

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Таблица 1 – Виды исполнений светильника

Модель	Потребляемая мощность, Вт ±5%	Индекс цветопередачи (CRI)	Степень защиты оболочки	Цветовая температура	Световой поток, лм ±5%	Энергоэффективность, лм/Вт	Габаритные размеры, LxHxH, мм	Тип кривой силы света (угол раскрытия луча, °)	Вес, кг	Монтажное отверстие, мм
SDSBET-LED-Glass-2020-18W /6000K	18	80	IP43	6 000	1 350	75	200x200x15	косинусная (120°)	0,9	180x180