

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

торговая марка



# Good Light



## ПАСПОРТ

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Светодиодные светильники встраиваемые, накладные и подвесные сертифицированы и предназначены для замены традиционных источников света. Светильники предназначены для общего освещения торговых залов, жилых, общественных, офисных, бытовых, административных, вспомогательных, специальных и других помещений.
- 1.2 Светильники монтируются на потолках и стенах, выполненных из любого строительного, нормально воспламеняемого материала.
- 1.3 В качестве источников света в светильниках используются светодиоды.
- 1.4 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ. Категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от +1 °C до +40 °C.
- 1.5 Светильники могут выпускаться с режимом аварийного освещения. В этом случае паспорт содержит вкладку, регламентирующую режим аварийного освещения согласно ГОСТ 27900-88.
- 1.6 В связи с постоянной работой по совершенствованию светильников в их конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем издании.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 2.1 Основные параметры

Материал корпуса	листовая сталь 0,5 мм окрашена
Светодиоды	SAMSUNG, CREE
Ресурс светодиодов, ч	50000
Материал платы светодиодного модуля	алюминий
Коэффициент мощности, cos φ	не менее 0,98
Коэффициент пульсаций	не более 3%
Индекс цветопередачи	не менее 70
Напряжение сети, В	-220±10
Частота, Гц	50
Цветовая температура, К	5100...6500 (холодный), 3500..5000 (нейтральный), 2500..3400 (теплый)
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP 20
Светотехнический рассеиватель	полистирол, поликарбонат
Срок службы светильников, лет, не менее	10

#### 2.2 Модели, серии светильников, габаритные размеры, вес:

Модели светильников: GL-DXY-A-W-Z-ID-L-R

Где GL - код производителя;

- D – буква, означающая источник света – светодиодный;

- X – буква, означающая способ установки светильника:

В – встраиваемый в подвесной потолок;

Б – настенный;

П – накладной потолочный;

С – подвесной на тросах;

- Y – буква, означающая основное назначение светильника:

О – для общественных зданий;

Б – для жилых (бытовых) зданий;

П – для промышленных зданий;

У – для наружного освещения;

- A – двухзначное число, означающее номер производственной серии;

- W – трехзначное число, означающее мощность (Вт), потребляемую светильником от сети;

- Z – четырехзначное число, означающее уникальный код для заказа (номер изделия);

- I – двухзначное число, означающее степень защиты от воздействия окружающей среды – IP-20, а также может иметь следующие значения от IP-20 до IP68;

- D – буква, означающая цвет свечения:

Х – холодный белый (5100-6500 K);

Н – нейтральный белый (3500-5000 K);

Т – теплый белый (2500-3400 K).

- L – четырёхзначное число, означающее световой поток светильника в люменах, Лм

- R – тип структуры светорассеивателя (ПРИ – призма Израиль, ПСИ – пинспот Израиль, КЛИ – колотый лёд Израиль, ПРР – призма Россия, СОП – сота Россия, КЛР – колотый лёд Россия, ОП60 – опал 60% светопропускания Россия, ОП90 – опал 90% светопропускания Россия)

Серия светильника (буква «А» в маркировке модели) / габаритные размеры, мм / вес, кг:

01 – GL-ARMSTRONG / 595 x 595 x 40 / 3,5	06 – GL-VECTOR / 595 x 90 x 40 / 0,8
02 – GL-CLASSIC / 1200 x 180 x 40 / 2,7	07 – GL-FOCUS / 300 x 90 x 40 / 0,5
03 – GL-OPTIM / 595 x 180 x 40 / 1,6	08 – GL-DOMINO / 150 x 90 x 40 / 0,3
04 – GL-LITTLE / 300 x 180 x 40 / 1	09 – _____
05 – GL-LINE / 1200 x 90 x 40 / 1,5	

### 3. УСТРОЙСТВО СВЕТИЛЬНИКА

- 3.1 Корпус светильника изготовлен из стали 0,5 мм, окрашен порошковой краской.  
3.2 Рассеиватель изготовлен из качественного светотехнического полистирола или поликарбоната. Варианты текстур: «призма», «пинспот», «колотый лёд», «сота», «опал».  
3.3. Источник питания.  
3.4. Светодиодные модули.

### 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт.;  
паспорт – 1 шт.;  
упаковка в индивидуальный полиэтиленовый пакет и коробки из гофрокартона.

### 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011; ГОСТ IEC 60598-2-1-2011; ГОСТ Р 51318.15-99; ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99; ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6, 7); ГОСТ Р 51514-99; ГОСТ Р 51317.3.3-2008, ГОСТ IEC 62031-2011, признан годным к эксплуатации, сертифицирован на безопасность.  
(Сертификат РОСС RU.XP28.B11920)
- 5.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильника производить только при отключенном питании.
- 5.3 Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

### 6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

- 6.1 С распакованного светильника снять рассеиватель или отражатель, провести сетевые провода через отверстие в корпусе, расположенном на монтажной поверхности светильника.
- 6.2 Подключить светильник к электрической сети, заземляющий провод скоммутировать к контакту заземления.
- 6.3 Установить светильник на монтажную (опорную) поверхность потолка или стены и закрепить его.
- 6.4 Установить рассеиватель, закрепив его на корпусе. Светильник готов к эксплуатации.

**ВНИМАНИЕ:** Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

**ВНИМАНИЕ:** Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

### 7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1 Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию светильников производят обычным способом.

## **9. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ**

- 9.1** Светильник поставляется упакованным в полипропиленовый пакет и коробку из гофрокартона
- 9.2** Условия транспортирования светильников в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 5 по ГОСТ 15150-69 (в железнодорожных вагонах, крытых машинах или в контейнерах при температуре от -50 до 50 °C и относительной влажности воздуха 80 % при 25 °C)
- 9.3** Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 на срок хранения 1 год со дня отгрузки (закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от -50 до 40°C и относительной влажности воздуха 80% при 25°C)
- 9.4** Светильники содержат хрупкие части. При погрузке, выгрузке и перевозке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильника.

## **10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- 10.1** При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу светильников в течение 3-х лет со дня отгрузки.
- 10.2** В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светильников или к предприятию-изготовителю.
- 10.3** При отсутствии даты продажи и штампа магазина - гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильников.
- 10.4** Покупатель обязан удостовериться в целостности упаковки, качестве и количестве принимаемого товара при его получении. Покупатель имеет право потребовать вскрыть упаковку, осмотреть товар, подключить светильники к электропитанию. Переход права собственности на приобретенный товар, риска случайной гибели происходит в момент передачи товара. После подписания документов о приемке товара претензии по внешнему виду товара и по тем характеристикам, которые могли быть установлены при осмотре товара при его передаче, в дальнейшем не принимаются.
- 10.5** Претензии по дефектам, появившимся в течение гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

## **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Заполняет предприятие-изготовитель:

Изготовитель: ООО «Гуд Лак», 300004, г. Тула, ул. Шухова, д. 24, тел. (4872) 71-67-82  
www.glcompany.ru, e-mail: info@glcompany.ru

Модель светильника \_\_\_\_\_

Дата выпуска светильника: \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

Заполняет торговое предприятие:

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

