

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

торговая марка



Good Light



СВЕТ В НОВОМ СВЕТЕ

ПАСПОРТ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодные светильники наружного применения сертифицированы и предназначены для замены традиционных источников света с металлогалогенными лампами, а также лампами ДНаТ и ДРЛ. Светильники применяются для освещения улиц и дорог различного назначения, дворовых и промышленных территорий, парковок и АЗС, складов и производственных помещений, и т.п.

1.2 Светильники монтируются на световых опорах или специальных кронштейнах.

1.3 В качестве источников света в светильниках используются светодиоды.

1.4 Светильники GL-STREET и GL-PROGECTOR изготавливаются в исполнении УХЛ, категория размещения 1, светильники GL- PROM изготавливаются в исполнении УХЛ, категория размещения 2, по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от -45 °С до +50 °С. Класс защиты от поражения электрическим током – 1 по ГОСТ 12.2.007.0.

1.5 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	алюминиевый профиль
Светодиоды	CREE
Ресурс светодиодов, ч	50000
Материал платы светодиодного модуля	алюминий
Коэффициент мощности, $\cos \varphi$	не менее 0,98
Коэффициент пульсаций	не более 5%
Индекс цветопередачи	не менее 70
Напряжение сети, В	~160 - 260
Частота, Гц	50
Цветовая температура, К	5100...6500 (холодный), 3500..5000 (нейтральный), 2500..3400 (теплый)
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65
Посадочный диаметр светильника, мм	55
Срок службы светильников, лет, не менее	10

2.2 Модели, серии светильников, габаритные размеры, вес:

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

Где **GL** - код производителя;

- **Д** – буква, означающая источник света – светодиодный;

- **Х** – буква, означающая способ установки светильника:

Б – настенный;

П – накладной потолочный;

С – подвесной на тросе;

К – консольные, торцевые.

- **У** – буква, означающая основное назначение светильника:

О – для общественных зданий;

Б – для жилых (бытовых) зданий;

П – для промышленных зданий;

У – для наружного освещения;

- **А** – 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 К);

Н – нейтральный белый (3500-5000 К);

Т – теплый белый (2500-3400 К).

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

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

01 – GL-STREET / 290(540,790) x 95 x 180 / 4,1 (7,6/11,2)

02 – GL-PROM / 290(540) x 95 x 180 / 4,1 (7,6)

03 – GL-PROJECTOR / 290(540) x 95 x 180 / 4,1 (7,6)

04 – _____

3. УСТРОЙСТВО СВЕТИЛЬНИКА

3.1 Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля с развитой поверхностью для лучшего охлаждения узлов светильника.

3.2 Для защиты светодиодов от атмосферных воздействий и герметизации используется закалённое стекло.

3.3 В зависимости от решаемых задач в качестве источника питания применяются источники тока 0,35А и 0,45А мощностью 45 -180 ватт.

3.4 В зависимости от решаемых задач светильники состоят из 1-3 светодиодных модулей. Каждый светодиодный модуль состоит из 40 светодиодов CREE. В зависимости от решаемых задач в светодиодные модули может устанавливаться специальная оптика.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт.;

Упаковка в полиэтиленовый пакет и деревянный ящик

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011; ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2011; ГОСТ Р 51318.15-99; ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6, 7); ГОСТ Р 51514-99; ГОСТ 17516.1-90, ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99, ГОСТ ИЕС 62031-2011, признан годным к эксплуатации, сертифицирован на безопасность.

5.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильника производить только при отключенном питании.

5.3 Не допускается эксплуатация светильников без заземления, а также с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1 Установить светильник на рабочее место и закрепить его.

6.2 Подключить светильник к электрической сети, заземляющий провод коммутировать к контакту заземления.

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 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 °С и относительной влажности воздуха 80 % при 25 °С).

9.2 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°С и относительной влажности воздуха 80% при 25°С)

9.3 Светильник содержит 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, появившиеся 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 _____

