**8 Свидетельство о приёмке**

8.1 Светильник стационарный светодиодный Серия "SM" соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011),

8.2 Безопасность обеспечена соответствием технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и признаны пригодным для эксплуатации.

8.3 Модель светодиодного светильника
СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА

**GL-ST-SM150-120-eco**

|  |
| --- |
|  **GL-ST-SM150-120-eco** |

Дата изготовления «» января 2021г.

 № Партии 000000

Штамп технического контроля производителя\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата продажи «» января 2021 г.

8.1 При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться:

 **ООО «ТД Грин Лайтс»**

 **117218, г. Москва, Нахимовский**

 **проспект, дом 32, пом 1, ком 1Б1В1Г**

 **+7 495 798 02 77**

 **info@g-lights.ru**



 **ПАСПОРТ**

**и**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**СВЕТИЛЬНИК**

**СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА**

**150 Вт GL-ST-SM150-120-eco**Артикул: **GL-ST-SM150-120-eco**

 Серия "SM"



  

**ВВЕДЕНИЕ**

 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим установленные изготовителем основные параметры и технические характеристики изделия, а также требования по соблюдению правил его монтажа, эксплуатации и хранению, выполнение которых потребителем, накладывает гарантийные обязательства на изготовителя и обеспечивает заявленный срок функционирования изделия.

**1 Основные сведения об изделии**

1.1 Светильники стационарные светодиодные серии "SM" (далее, светильники) предназначены для освещения промышленных зон, складов, коридоров, хозяйственных и рабочих помещений и других промышленных помещений, где расчётная высота подвеса, позволяет обеспечить требуемый уровень освещенности.

Светильники изготовлены по ТУ 27.40.39-001-20338787-2019

.

 1.2. Технические характеристики Светильника, за счет использования современных комплектующих, позволяют добиться: высокой светоотдачи, бесшумности во время эксплуатации, отсутствия мерцания, стабильности силы света, мгновенного включения, устойчивости к внешним вибрациям во всем диапазоне рабочих температур и питающих напряжений.

**2 Основные технические характеристики**

**GL-ST-SM150-120-eco**

|  |  |
| --- | --- |
| Длина, мм:  | 510 |
| Ширина, мм:  | 213 |
| Высота, мм:  | 87 |
| Диаграмма КСС:  | Косинусная (120°)  |
| Герметичность:  | ≥IP65 |
| Потребление, Вт:  | 150 |
| Световой поток, Лм:  | 22400 |
| Повышенная светоотдача:  | под заказ |
| Монтажные габариты, мм:  | 557х213х104 |
| Входное напряжение, В:  | 176 - 264 |
| Коэффициент мощности:  | ~0,98 |
| Цветовая температура, К:  | 5000 |
| Материал корпуса:  | Алюминий анодированный  |
| Материал рассеивателя:  | Поликарбонат прозрачный |
| Температура эксплуатации, °С:  | от -40 до +50 |
| Климатическое исполнение:  | УХЛ1 |
| Гальваническая развязка:  | Есть |
| Диммирование:  | Опционально |
| Вид крепления:  | Встроенная консоль до 55мм  |
| Кол-во светодиодов, шт | 72 |
| Вес светильника, кг:  | 6.6 |

**3 Требования безопасности при монтаже и эксплуатации**

3.1 Установка и эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом.

3.2 ВНИМАНИЕ: ЗАПРЕЩАЕТСЯ МОНТИРОВАТЬ, ДЕМОНТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК ПРИ ПОДКЛЮЧЕННОМ НАПРЯЖЕНИИ.

3.3 С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен. ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА БЕЗ ЗАЩИТНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ.

3.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА С ПОВРЕЖДЕН-НОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПРОВОДОВ И МЕСТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ.

3.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО РАЗБИРАТЬ (КРОМЕ ДЕЙСТВИЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА) И РЕМОНТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК.

**4 Монтаж и обслуживание**

4.1 Эксплуатация светильников производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2 Монтаж светильников.

4.2.1. Распаковать светильник.

4.2.2. Установить и закрепить светильник на место эксплуатации с помощью креплений, входящих в комплект (подвес, скоба, консоль, метизы).

4.2.3. Подключить питающие провода. Учесть степень герметичности монтажных соединений.

**5 Комплектность**

|  |  |
| --- | --- |
| **В комплект поставки входят:** | **Количество** |
| Светодиодный светильник, шт. | 1 |
| Крепление Встроенная консоль до 55мм, шт. | 1 |
| \*Упаковочная коробка, шт. | 1 |
| \*паспорт/инструкция по эксплуатации, шт. | 1 |

\* - допускается 1 паспорт на партию поставки по согласованию с заказчиком.

\* - допускается 1 упаковочная коробка на 2 (5) светильников по согласованию с заказчиком.

**6 Правила хранения**

**6.1** Светильник должен храниться в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -45 до +45 °Си относительной влажности 80% в упаковке производителя при отсутствии в воздухе кислотных и других агрессивных примесей.

**6.2** После пребывания светильника в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25 °C и относительной влажности 80% в течении 8 часов. **7 Гарантии изготовителя**

7.1. ООО «ТД Грин Лайтс» гарантирует соответствие поставляемых светильников требованиям ТУ 27.40.39-001-20338787-2019 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, монтажа, установленных ТУ и данным паспортом.

7.2. Гарантийный срок эксплуатации светильников – **36 месяцев с даты продажи**.

 7.3. Подключение данного изделия к электросетям, в соответствии с требованиями ПУЭ 7 и использование согласно ПТЭЭП, является ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ. **\***

 7.4. Выход из строя изделия, подключенного к электросетям общего пользования не соответствующим по Качеству Электроэнергии (КЭ) требованиям ГОСТ 32144-2013 *«Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»* - НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ.

#  7.5. В случае выхода из строя изделия в процессе его эксплуатации, официальные рекламации оформленные в соответствии с Инструкцией П-7, принимаются при наличии Сертификата соответствия КЭ и Заключения сертифицированной электротехнической лаборатории, подтверждающих стабильность электросети у конечного Пользователя.

 7.6. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия производителем, который указывается в настоящем паспорте.

7.7. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

**\*Нарушение условий установки и эксплуатации энергопотребляющих установок, является административным правонарушением и влечет наложение штрафа - на юридических лиц - от двадцати тысяч до сорока тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток. (КоАП РФ Статья 9.11.)**