

8. Свидетельство об упаковывании

Светильник НаноЭкоПром-Трэнд-А-32-0 _____
Наименование изделия Заводской номер

Упакован ООО «НаноЭкоПром» согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации.

Упаковщик

Должность Личная подпись Расшифровка подписи Год, месяц, число

9. Свидетельство о приемке

Светильник НаноЭкоПром-Трэнд-А-32-0 _____
Наименование изделия Заводской номер

Начальник ОТК

Должность Личная подпись Расшифровка подписи Год, месяц, число

МП

10. Сведения об упаковке, транспортировании и хранении

10.1 Упаковка светильника соответствует КУ-1 по ГОСТ 232016.

10.2 Транспортирование светильников должно производиться в упаковке. Условия транспортирования светильника в части воздействия механических нагрузок - по группе С ГОСТ 23216.

10.3 Хранение светильников в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях, в условиях исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура воздуха при хранении от минус 50°C до плюс 50°C при относительной влажности воздуха не более 75%.

11. Утилизация

11.1 Светильник не содержит токсичных материалов, а так же комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию светильника проводить обычным способом.

12. Сведения о цене и условиях приобретения изделия

12.1 Цена договорная.

12.2 Условия приобретения изделия – в соответствии с договором.

СВЕТИЛЬНИК СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА

НаноЭкоПром-Трэнд-А-32-0

Паспорт

1. Основные сведения об изделии

1.1 Светильник универсальный со светодиодными источниками света предназначен для освещения общественных, производственных, административных зданий и сооружений.

1.2 Светильник предназначен для работы в сети переменного /постоянного тока с напряжением АС 170-265 В ,50 Гц/DC 250-370В

1.3 Светильники по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97

1.4 По способу установки светильник является встраиваемым.

1.5 Вид климатического исполнения светильника по ГОСТ 15150 – УХЛ4. При этом значения климатических факторов принимаются следующие:

- диапазон предельных температур рабочей окружающей среды – от плюс 1°C до плюс 40°C.

1.6 Наименование и почтовый адрес изготовителя – см. раздел 7.

1.7 Наименование изделия, заводской номер, дата изготовления – см. разделы 8-9.

2. Технические и светотехнические характеристики

2.1 Технические характеристики:

- Потребляемая мощность, Вт – 32 +-7%;
- Габаритные размеры светильника, мм – 595*595*65(A);
- Масса, нетто, не более, кг – 3,1;
- Степень защиты, IP – 41;
- Ресурс работы светильника, не менее, ч – 50 000;
- Класс защиты от поражения электрическим током – I;
- Коэффициент мощности - 0,96;
- Группа механического исполнения – M1;
- Пусковой ток: не более 0,4 А
- Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии 2 кВ (L-N), 4 кВ (L-PE, N-PE) по СТБ

МЭК 61000-4-5-2006 (IEC 61000-4- 5:2005)

2.2 Светотехнические характеристики:

- Цветовая температура, К – 4000;
- Индекс цветопередачи, Ra \geq 80;
- Кривая силы света – Д;
- Световой поток, Лм – 3200 +-7%;
- Пульсация светового потока, % - \leq 1.

2.3 Количество светодиодных линеек: 8шт

2.4 Количество светодиодов: не менее 112

2.5. Защита от 380 В.

2.6 Светильник изготовлен из листового металла, рассеиватель: микропризма

2.7 Светильник комплектуется кабелем марки ПРКС длиной 0,5 м.

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

3. Комплектность

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

4. Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1 Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом.

4.2 **ВНИМАНИЕ:** запрещается монтировать, демонтировать светильник при подключенном напряжении!

4.3 С целью исключения поражения электрическим током светильник должен быть заземлен. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация светильника без защитного заземления.

4.4 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

4.5 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** самостоятельно разбирать (кроме действий, необходимых для крепления светильника, оговоренных в настоящем паспорте) и ремонтировать светильник.

4.6 Перед монтажом необходимо ознакомиться с п.5 настоящего паспорта.

5. Подготовка изделия к работе

5.1 **ВНИМАНИЕ:** перед установкой и монтажом светильника убедитесь в том, что сетевое напряжение отключено!

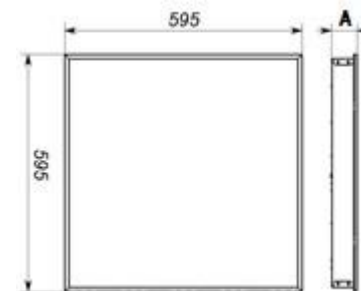


Рисунок 1. Габаритные размеры светильника.

6. Техническое обслуживание светильника

6.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность изделия и надежность креплений. Светильник при загрязнении протереть мягкой влажной чистой салфеткой.

ВНИМАНИЕ: детали внутри светильника находятся под высоким напряжением, чистку светильника проводить только в выключенном состоянии!

6.2 Дополнительное обслуживание не требуется.

7. Гарантийные обязательства

7.1 Стандартный гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи Покупателю.

7.2 В случае неисправности светильника в течении гарантийного срока Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт или замену светильника при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортировании и эксплуатации светильника описанных в настоящем паспорте. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться к Производителю по адресу:

ООО «НаноЭкоПром»: 199155, г. Санкт-Петербург, ул. Одоевского, д. 29, оф. 349
Телю/факс: +7 (812) 380-0103, e-mail: info@nanoecoprom.com

7.3 Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом Производителю или авторизованному им сервисному центру.

7.4 Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- наличие механических повреждений;
- отсутствие настоящего паспорта
- воздействие на светильник химически активных веществ;
- воздействие на светильник абразивных средств и материалов;
- отсутствие этикетки на светильнике;
- проведение ремонта светильника Покупателем или третьими лицами, кроме авторизованных

Производителем;

- нарушение условий хранения, транспортирования и эксплуатации светильника.

7.5 При отсутствии документа, подтверждающего дату приобретения светильника, срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия Производителем, указанным в настоящем паспорте.