

**ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ
серии «ECOLED-38 Econom»**



Светильник стационарный общего назначения
(светильник светодиодный)
ТУ-3461-001-12045901-2012

ООО «Световые и электрические технологии» (ООО «СЭТ»)
Адрес: 614036, г. Пермь, ул. Космонавта Беляева, 29 а
Тел.: +7 (342) 203-70-71
www.ecoled.ru, e-mail: info@ecoled.ru

2012г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодные светильники серии «ECOLED-38 Esonom» (далее светильники) предназначены для внутреннего освещения, общественных, административных и производственных помещений. Допускается применение светильников в учебных и медицинских учреждениях (классах, аудиториях, палатах), а так же в жилых помещениях.

1.2 Светильники имеют универсальный корпус и могут устанавливаться в потолки типа «Армстронг», либо в накладном исполнении на любую ровную поверхность.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Светильники соответствуют требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-2-99 и ТУ-3461-001-12045901-2012.

2.2 По требованиям электромагнитной совместимости светильники соответствуют ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 и ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

2.3 Класс защиты светильников от поражения электрическим током – I по ГОСТ Р 12.2.007.0-75

2.4 Степень защиты светильника IP20 по ГОСТ Р 14254-96

2.5 Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

2.6 Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды - М1 по ГОСТ 17516.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание сеть переменного тока	от 175 до 240В, 50 Гц
Потребляемый ток, не более	0,19А
Потребляемая мощность	38 Вт.
Коэффициент пульсации не более	5%
Двойной угол половинной яркости	120 гр.
Световой поток	3500* Лм
Цветовая температура	5000** К
Габаритные размеры	595x595x40мм
Ресурс светильника не менее	30 000 часов

* отклонение значений параметров относительно указанных +/- 10%

** выработка ресурса считается уменьшение светового потока на 30%

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- светильник – 1 шт.;
- отражатель или рассеиватель – 1 шт.
- упаковка – 1 шт. (возможны варианты на 1, 2, 4 изделия);
- паспорт – 1 шт.;

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Работы по монтажу, демонтажу и чистке светильника должны производить только при отключенном питании и только квалифицированными специалистами в соответствие с «Межотраслевыми правилами по охране труда (Правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» и настоящим паспортом.

4.2. Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: включать светильники с диммирующими устройствами.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1 Извлечь светильник из упаковки. Проверить внешний вид светильника на предмет отсутствия механических повреждений.

6.2 С распакованного светильника снять рассеиватель или отражатель, провести сетевые провода через отверстие в корпусе. Сечение подключаемых проводов 0,75...2,5 мм.

6.3 Корпус закрепить в соответствии с конструктивом (накладной корпус – при помощи технологических отверстий в углах корпуса; корпус для монтажа в потолок типа «Армстронг» - в соответствии с конструкцией потолка).

6.4. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.

6.5. Установить рассеиватель, закрепив его на корпусе в соответствии с конструктивом.

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. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации. При отсутствии штампа (печати) магазина (продавца) гарантийный срок исчисляется с даты выпуска светильника предприятием-изготовителем.

8.2 Гарантия не распространяется на светильники: имеющие механические повреждения, имеющие повреждения, произошедшие от неправильного использования, попадания воды, воздействия огня, молний и т.д., имеющие несогласованные с производителем изменения конструкции, имеющие повреждения из-за неправильных условий транспортировки и хранения, в случае несанкционированного ремонта.

8.3 Гарантия на изделие предоставляется при наличии паспорта и упаковки.

8.4 Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат за доставку изделий) обменять вышедшие из строя светильники в течении 2-х лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Светильник соответствует ТУ ТУ-3461-001-12045901-2012 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Контролёр _____

Продавец _____

М.П.

М.П.