

ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ
серии «ECOLED-41/100W/8800»
серии «ECOLED-41/100W/8450»



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-41/100W/8800», «ECOLED-41/100W/8450» (далее светильники) предназначены для освещения придомовых территорий, улиц, дворов, скверов, промышленных объектов, территорий предприятий, дворов, складских и производственных помещений, подсветки рекламных конструкций и т.д.

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.

2.4 Светильники оснащены несколькими типами крепления: фасадное крепление, предназначено для установки на вертикальные и горизонтальные поверхности (стены, потолки, балки и т.д.), подвесное креплением с помощью рем-болтов для подвеса светильника на тросах, а так же консольное крепление на трубу посадочным диаметром до 50мм.

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

2.5 Степень защиты корпуса светильника от попадания пыли и влаги - IP67 по ГОСТ Р 14254-96.

2.6 В светильнике применены светодиоды компании CREE.

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

Светильник	ECOLED-41/100W/8800	ECOLED-41/100W/8450
Питание сеть переменного тока	от 165 до 245В, 50 Гц	
Потребляемый ток, не более	0,7 А	
Потребляемая мощность, не более	100 Вт.	
Двойной угол половинной яркости	D - 120°, G - 30°, 45°, 60°	S - 180°
Световой поток светильника	8800* Лм	8450* Лм
Цветовая температура	4500-6000 К	
Габаритные размеры	100x350x163 мм	
Масса светильника, нетто	3,5 кг	
Ресурс работы светильника не менее	50 000 часов	

* отклонение значений параметров относительно указанных +/- 10%, выработка ресурса считается уменьшение светового потока на 30%

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.

Упаковка – 1 шт. (возможны варианты на 1 и 2 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 соответствии 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:

- эксплуатировать светильник с механическими повреждениями, а так же поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

- включать светильники с диммирующими устройствами.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1 Установка светильников должна производиться только квалифицированными специалистами в соответствии «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» и с требованиями настоящего паспорта.

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

6.3 Подключите питающий провод к светильнику соблюдая условия: желто-зеленый провод – заземление, коричневый – фаза, синий - ноль. Сечение подключаемых проводов 0,75...4,0 мм.

6.4 Корпус закрепить в соответствии с конструктивом:

- фасадное крепление с помощью 4-х болтов на монтажную поверхность.

- подвесное крепление с помощью 2-х рем-болтов на тросах или подвесах.

- консольное крепление на трубу посадочным диаметром до 50мм

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

7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

7.1 Светильники транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии защиты его от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2 Светильник в упаковке и без нее допускается к хранению на стелжах в закрытых сухих отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстояние не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3 Температура хранения от -60 до +60 градусов Цельсия, при относительной влажности 95%.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев 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 Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах, путем ремонта и замены светильника с аналогичными потребительскими качествами, транспортировка до места ремонта за счет покупателя.

8.3 Светильник принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.

8.4 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,

- при повреждении защитных наклеек (пломб).

8.5 Гарантия на изделие предоставляется при наличии паспорта и упаковки.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

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

Дата выпуска _____

Серийный номер _____

Контролёр _____

М.П.

Дата продажи _____

Продавец _____

М.П.