

ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ

серии «ECOLED-BIO UniversaLED»



светильник светодиодный для теплиц
ТУ 3461-004-12045901-2015

ООО «Группа Компаний «Световые и электрические технологии» (ООО «ГК «СЭТ»)
Адрес: 614036, г. Пермь, ул. Космонавта Беляева, 29а
тел.: +7 (342) 203-70-71, факс: 238-74-09
web: www.ecoled.ru, e-mail: info@ecoled.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодные светильники серии «ЕКОLED-БИО» (далее светильники) предназначены для освещения сельскохозяйственных растений и овощных культур в условиях защищенного грунта (теплицы, оранжереи, зимние сады и т.д.) как в роли дополнительного, так и единственного источника света.

2. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

2.1 Светильники соответствуют требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-2-99 и ТУ 3461-004-12045901-2015.

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 корпуса светильника от попадания пыли и влаги - IP66 по ГОСТ Р 14254-96.

2.5 Светильники изготавливаются в исполнении категории размещения У1 по ГОСТ 15150.

2.6 Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды – М2 по ГОСТ 17516.1

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Светильник	ЕКОLED-БИО-112-136W-xx	ЕКОLED-БИО-112-185W-xx	ЕКОLED-БИО-140-235W-xx
Питание сеть переменного тока	от 160 до 285В, 50 Гц		
Потребляемая мощность, не более	136 Вт	185 Вт	230 Вт
Двойной угол половинной яркости	G80	D120	S150
Габаритные размеры	721*193*96 мм		886*193*96 мм
Масса светильника, нетто	6,8 кг		8,9 кг
Типы крепления	Консоль, Рэм-болты, Фиксированная скоба, Поворотная скоба		
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.

Паспорт – 1 шт.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

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

5.2. 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:

- консольное крепление на трубу диаметром до 60 мм

- подвесное крепление с помощью тросовых подвесов на рэм-болты

- фасадное крепление или крепление на ровную поверхность с помощью фиксированной или поворотной скобы

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 стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстояние не менее одного метра от нагревательных приборов.

7.3 Температура хранения от -40 до +40 градусов Цельсия, при относительной влажности 95%.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Гарантийный срок эксплуатации 60 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 3461-007-12045901-2015 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ Дата продажи _____

Серийный номер _____

Контролёр _____

М.П.

Продавец _____

М.П.