

8 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Специальных требований, при применении изделия или/и его утилизации по допустимым химическим, радиационным, термическим и биологическим воздействиям на окружающую среду не предъявляется.
После окончания эксплуатации изделия могут быть сданы, как вторичное сырье, в соответствии с действующими правилами.

9 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 9.1 Все работы по монтажу, устранению неисправностей и демонтажу светильника производить только при отключенной сети питания.
- 9.2 Конструкция светильника отвечает требованиям безопасности по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.
- 9.3 Работы по монтажу, сборке, ремонту и обслуживанию должны проводиться квалифицированными специалистами.
- 9.4 При эксплуатации светильника запрещены:
 - доработка светильника без согласования с разработчиком;
 - эксплуатация светильника в разобранном виде или с поврежденным плафоном;
 - эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

10 КРАТКИЕ ЗАПИСИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

наименование изделия _____ обозначение _____
 предприятие, дата _____
 Нарботка с начала эксплуатации _____
 Нарботка после последнего ремонта _____
 Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте

Сведения о прямо-слаточных испытаниях _____ (соответствует / не соответствует)
 Причины несоответствия _____

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ РЕМОНТА

наименование изделия _____ обозначение _____
 вид ремонта _____ согласно _____ вид документа _____

Принят в соответствие с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.
Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Руководитель ОТК _____

личная подпись _____ расшифровка подписи _____
 год, месяц, число _____

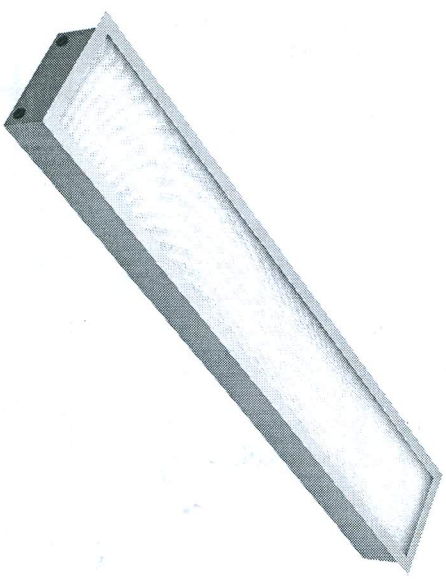
МП



П А С П О Р Т

Светильник со светодиодными источниками света
Серии Гирлято

LE-SBO-04-040-0070-20Д ПС 1.1



2017 г.

Настоящий паспорт выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013. ЕСКД. Эксплуатационные документы.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: Светильник со светодиодными источниками света, серии Грильято
 Модель: LE-SBO-04-040-0070-20Д
 Дата изготовления: 2017 г.
 Наименование изготовителя: ООО «ЛЭД – Эффект»
 Почтовый адрес изготовителя: 115201, Россия, город Москва, Каширский проезд, дом 13, строение 2
 Срок службы изделия: 10 лет
 Декларация о соответствии: ТС № RU Д-РУ-AB72.В.00147 срок действия с 25.06.2013 по 24.06.2018 г.
 Соответствие требованиям: ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) применительно к разработке, производству, поставке и обслуживанию.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Таблица 2.1

№	Наименование параметра изделия	Значение параметра
1	Световой поток, лм	3000*
2	Мощность, Вт	33**
3	Габаритные размеры светильника, (ДхШхВ), мм	1211х211х99,8
4	Размеры упаковки, (ДхШхВ), мм	1211х211х110
5	Вес, кг	2,7
	Брутто	3,0
6	Напряжение питания, В / частота, Гц	175-260В/50Гц
7	Класс светораспределения	П
8	Кривая силы света	Д
9	Индекс цветопередачи, CRI	>80
10	Пульсация светового потока, %, менее	1
11	Кэффициент мощности, не ниже	0,9
12	Класс электробезопасности	I
13	Класс защиты, IP	20
14	Климатическое исполнение, УХЛ 4	
15	Температурный диапазон, °С	0...+45***
16	Цветовая температура, К	4000****

Примечание: * - Начальный световой поток каждого модуля в выборке должен быть не менее 90% номинального светового потока ГОСТ Р 56231-2014 п.8.1.

** - Фактическая измеренная мощность не должна превышать заявленную более чем на 10% ГОСТ Р 55701.1-2013 п. 7

*** - без образования конденсации

**** - Цветовая температура указана по ГОСТ Р 54350-2015, таблица 2.2

Таблица 2.2

Цветовая температура	Номинальное значение коррелированной цветовой температуры, К	Область допустимых значений коррелированной цветовой температуры, К
X	5000	5028±283
Д	4000	3985±275
Т	3000	3045±175

Светильник рассчитан на подключение к электрической сети, соответствующей ГОСТ 13109-97. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Составные части

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество
LE-SBO-04-040-0070-20Д	Светильник со светодиодными источниками света	1
	Упаковка	1

Таблица 3.1

3.2 Запасные части, инструмент, приспособления и средства измерения

Запасные части в комплект поставки не входят.

4 ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Таблица 4.1

Обозначение документа	Наименование документа	Количество экземпляров (штук)
LE-SBO-04-040-0070-20Д ПС 1.1	Руководство по эксплуатации	1 (на партию)
	Паспорт	1 (на изделие)

5 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Гарантии изготовителя:
 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
 Гарантийный срок устанавливается 36 мес. с даты поставки при условии соблюдения потребителем требований эксплуатационной документации, транспортирования и хранения.

В случае выхода светильников из строя во время гарантийного срока, при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации, и заполненной ремонтной карты, потребитель предъявляет претензии в соответствии с действующим законодательством.

Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые направлены на улучшение технических характеристик, и технологичности производства.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Светильник со светодиодными источниками света, серии Грильято
 Модель LE-SBO-04-040-0070-20Д

Упакован ООО «Лед-Эффект» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

М.П.

Начальник участка Гаврилов С.В.

Должность Личная подпись расшифровка подписи

11.02.2017
 число, месяц, год

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник со светодиодными источниками света, серии Грильято
 Модель LE-SBO-04-040-0070-20Д

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Руководитель Отдела контроля качества Бабакаев Е.С.
 личная подпись расшифровка подписи

11.02.2017
 число, месяц, год

Заказчик (при наличии)

Печать

личная подпись расшифровка подписи

год, месяц, число

