



Производственная компания ООО «Пром-Свет»
Светодиодный светильник серии «Профи ФИТО»
Паспорт и руководство по эксплуатации

10. Правила хранения

Условия хранения должны соответствовать условиям 1 Л по ГОСТ 15150-69.

11. Транспортировка

Условия транспортировки должны соответствовать условиям Л по ГОСТ 23216-78.

12. Утилизация

По истечению срока эксплуатации светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы. Светильники с истекшим сроком службы относятся к V классу опасности отходов – практически неопасные отходы.

13. Свидетельство о приемке, сведения о подтверждении соответствия

10.1 Светильник соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ Р 55705-2013 и признан годным к эксплуатации;

10.2 Заводской номер светильника указан на корпусе и дублируется в данном паспорте.

14. Гарантийные обязательства

11.1 При соблюдении потребителем правил хранения, эксплуатации, установки и требований по технике безопасности предприятие-изготовитель гарантирует работу светильников в течение 60 месяцев;

11.2 При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно в максимально сжатые сроки;

11.3 За последствия неправильных транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации светильника предприятие-изготовитель ответственности не несет.

15. Рекламации

Претензии по качеству направлять по адресу 195279, Россия, г.Санкт-Петербург, ш.Революции 102 литер В, каб. 1, ООО "Пром-Свет".

Электронная почта: promled.com@gmail.com

Телефон: +7(812)425-01-63

16. Гарантийный талон.

Действителен при заполнении ООО «Пром-Свет».

Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.

Приобретенные светильники по Таблице 1:

{НаименованиеТовара}

Дата выпуска:{ТекущаяДата}

Дата продажи:

Заводской номер: {СерийныйНомерЗаказ}

Продавец:

Представитель ОТК:{Отвественный}

М.П.

Адрес предприятия-изготовителя 195279, Россия, г. Санкт-Петербург, ш. Революции 102 литер В, каб. 1, ООО "Пром-Свет".

Электронная почта: promled.com@gmail.com

Телефон: +7(812)425-01-63



Санкт-Петербург
2019 г.

1. Назначение и основные сведения

Светодиодный светильник серии «Профи Фито», далее Светильник, предназначен для освещения теплиц, оранжерей и для выращивания рассады.

2. Комплектность поставки

- Паспорт не менее 1 на светильник
- Светильник см. Табл. 1
- Упаковка

3. Модели светильников, мощность, световой поток, масса, габариты

№	Название	Мощность, Вт±10%	Свет. поток, Лм±10%	Масса, кг	Габариты ДШВ, мм	Кол-во в уп, шт
1	Промлед ПРОФИ-50-ФИТО	45	765	1,7	283 x Ø203	1
2	Промлед ПРОФИ-100-ФИТО	98	1470	2,4	325 x Ø203	1

Табл. 1

4. Основные технические данные и характеристики серии

- Тип крепления: светильник оснащен рым-болтом для использования в качестве подвесного светильника (Рис.1) и по желанию поворотным кронштейном (Рис.2);
- Рекомендуемая высота установки светильников над уровнем земли составляет 2 - 10 метров;
- Напряжение сети, 220±20% В;
- Частота, 50±10% Гц;
- Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011;
- Гальваническая развязка – есть;
- Коэффициент мощности драйвера cosφ не менее 0,98;
- Тип кривой силы света: (в зависимости от установленной линзы) Ш (широкая) 120°, Л (полуширокая) 90°, Г (глубокая) для линз 45°, 60°;
- Ресурс светодиодов не менее, 100000 ч;
- Коэффициент пульсации не более 1%;
- Индекс цветопередачи Ra не менее 75;
- Полный цветовой спектр: 600нм, 455нм, соотношение красного и синего спектра: 4:1;
- Температура эксплуатации, от -50 до +50°С;
- Вид климатического исполнения УХЛ 1 согласно ГОСТ 15150-69;
- Степень защиты светильника IP 65 по ГОСТ 14254-2015;
- Назначенный срок службы светильника - 12 лет (при 12-ти часовой эксплуатации);
- Предприятие-изготовитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления покупателя, вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию производства светильника с целью улучшения его свойств.

5. Требования по технике безопасности. Запрещается:

- Монтировать/демонтировать, проводить техническое обслуживание светильников находящихся под напряжением;
- Эксплуатация светильника без защитного заземления;
- Эксплуатация светильника в питающей электросети с напряжением отличным от 220В ±20%;
- Разбирать светильник;

5.5 Включать с диммирующими устройствами, кроме тех, которые рекомендованы предприятием-изготовителем.

6. Подготовка к эксплуатации, установка светильника, эксплуатация, техническое обслуживание

- Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности, и правильности комплектности;
- Установка, монтаж и эксплуатация светильника должны осуществляться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
- При обращении со светильником без упаковки не допускать повреждения корпуса, светопропускающего элемента, кабелей. Не допускать падений светильника. Не перемещать светильник методом волочения.
- Произвести монтаж светильника:
Приложить светильник кронштейном к монтажной поверхности. Произвести крепление кронштейна к монтажной поверхности, сориентировать светильник в требуемом направлении. Затянуть фиксирующие болты (Рис.1);
- Убедиться в надежности крепления светильника (приспособления для подвешивания или установки светильников должны выдерживать в течение 10 мин без повреждения и остаточных деформаций приложенную к ним нагрузку, равную пятикратной массе светильника);
- Подключать светильник к питающей электросети:
- Коричневая/белая жила/Промаркированный провод 1 – Фаза (L);
- Синяя жила/Промаркированный провод 2 – Ноль (N);
- Желто-зеленая жила – Заземление (GND);
- Включить электропитание;
- Чистку от загрязнений производите, по необходимости, при отключенном питании светильника. Чистку производить сухой мягкой ветошью.



Рис.1



Рис.2



Рис.3