



Производственная компания ООО «Пром-Свет»  
Светодиодный светильник серии «Плазма v3.0 Мультилинза 5гр»  
Паспорт и руководство по эксплуатации



**7. Правила хранения**

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

**8. Транспортировка**

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

**9. 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.

**10. 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.

**11. 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.

**12. 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](mailto:promled.com@gmail.com)

Телефон: +7(812)425-01-63

**13. 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](mailto:promled.com@gmail.com)

Телефон: +7(812)425-01-63



Санкт-Петербург  
2019г.

### 1. Назначение и основные сведения

Светодиодный светильник серии «Плазма v3.0 Мультилинза 5гр», далее Светильник, предназначен для освещения строительных площадок, стадионов, парковок гипермаркетов, открытых складов, производственных и промышленных площадей и др. площадок, требующих освещения с высоких опор.

### 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 Плазма v3.0-320 Мультилинза 5гр | 320              | 32000               | 11,5      | 367 x 512 x 248  | 1               |
| 2 | Промлед Плазма v3.0-480 Мультилинза 5гр | 480              | 48000               | 15,3      | 557 x 533 x 233  | 1               |

Табл. 1

### 4. Основные технические данные и характеристики серии

- 4.1 Тип крепления: поворотный кронштейн (Рис. 1);
- 4.2 Рекомендуемая высота установки светильником над уровнем земли составляет 6 – 30 метров;
- 4.3 Напряжение питания: 220±20% В;
- 4.4 Частота, 50±10% Гц;
- 4.5 Класс защиты от поражения электрическим током I по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011;
- 4.6 Гальваническая развязка – есть;
- 4.7 Коэффициент мощности драйвера  $\cos\phi$  не менее 0,98;
- 4.8 Тип кривой силы света: К (Концентрированная) - 5°;
- 4.9 Ресурс светодиодов не менее, 100000 ч;
- 4.10 Коэффициент пульсации не более 1%;
- 4.11 Индекс цветопередачи Ra не менее 75;
- 4.12 Варианты доступных цветовых температур: 3000К/4000К/5000К;
- 4.13 Температура эксплуатации, от -60 до +50°C;
- 4.14 Вид климатического исполнения УХЛ 1 согласно ГОСТ 15150-69;
- 4.15 Степень защиты светильника IP 67 по ГОСТ 14254-2015;
- 4.16 Назначенный срок службы светильника - 12 лет (при 12-ти часовой эксплуатации);
- 4.17 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:

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

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

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

- 6.1 Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности, и правильности комплектности.
- 6.2 Установка, монтаж и эксплуатация светильника должны осуществляться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.3 При обращении со светильником без упаковки не допускать повреждения корпуса, светопропускающего элемента, кабелей. Не допускать падений светильника. Не перемещать светильник методом волочения.
- 6.4 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);
- 6.5 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).
- 6.6 Подключение светильника к питающей электросети:
  - Коричневая/белая жила/Промаркированный провод 1 – Фаза (L);
  - Синяя жила/Промаркированный провод 2 – Ноль (N);
  - Желто-зеленая жила – Заземление (GND).
- 6.7 Включить электропитание;
- 6.8 Чистку от загрязнений производите, по необходимости, при отключенном питании светильника. Чистку производить сухой мягкой ветошью.

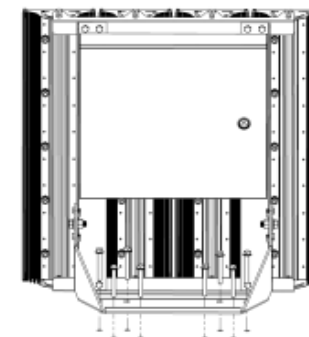


Рис.1