

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, для светильников серии «ЭКО» в течение 36 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
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}
Заводской номер: {СерийныйНомерЗаказ}
Представитель ОТК:{Ответственный}

Дата продажи:
Продавец:
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

PromLED

Производственная компания ООО «Пром-Свет»
Светодиодный светильник серии «Профи v2.0»
Паспорт и руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2019 г.

1. Назначение и основные сведения

Светодиодный светильник серии «Профи v2.0», далее Светильник, предназначен для освещения промышленных, производственных, складских, спортивных и прочих площадей.

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 v2.0-30 ЭКО	30	4200	1	263 x Ø203	1
2	Промлед Профи v2.0-50	50	6000	1,7	283 x Ø203	1
3	Промлед Профи v2.0-50 ЭКО	50	6000	1,1	273 x Ø203	1
4	Промлед Профи v2.0-50 Cree	50	7500	1,7	283 x Ø203	1
5	Промлед Профи v2.0-80	80	10000	2,8	323 x Ø203	1
6	Промлед Профи v2.0-80 Cree	80	11200	2,8	323 x Ø203	1
7	Промлед Профи v2.0-100	100	11500	2,8	323 x Ø203	1
8	Промлед Профи v2.0-100 ЭКО	100	11500	2,8	323 x Ø203	1
9	Промлед Профи v2.0-100 Экстра Плюс	100	13300	2,5	323 x Ø203	1
10	Промлед Профи v2.0-100 Cree	100	13600	2,8	323 x Ø203	1
11	Промлед Профи v2.0-110 Cree	110	14900	2,8	323 x Ø203	1
12	Промлед Профи v2.0-120	120	13800	3,1	373 x Ø203	1
13	Промлед Профи v2.0-120 Экстра Плюс	120	15600	2,7	343 x Ø203	1
14	Промлед Профи v2.0-150	150	18000	3,6	423 x Ø203	1
15	Промлед Профи v2.0-150 ЭКО	150	18000	3,6	423 x Ø203	1
16	Промлед Профи v2.0-150 Экстра Плюс	150	18600	3,3	403 x Ø203	1
17	Промлед Профи v2.0-180	180	20700	4,3	523 x Ø203	1
18	Промлед Профи v2.0-180 Экстра Плюс	180	21600	3,8	423 x Ø203	1
19	Промлед Профи v2.0-200	200	23000	5,8	410 x 323 x 203	1
20	Промлед Профи v2.0-200 Экстра Плюс	200	23000	4,0	453 x Ø203	1
21	Промлед Профи v2.0-220 Cree	220	29800	5,8	410 x 323 x 203	1
22	Промлед Профи v2.0-240	240	27600	6,2	410 x 373 x 203	1
23	Промлед Профи v2.0-330 Cree	330	44700	9,3	408 x 380 x 373	1
24	Промлед Профи v2.0-360	360	41400	9,3	408 x 380 x 373	1
25	Промлед Профи v2.0-480	480	55200	12,5	408 x 380 x 423	1
26	Промлед Профи v2.0-440 Cree	440	59600	14,1	410 x 410 x 341	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 5 - 30 метров;
- Напряжение питания: 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) Д (Косинусная) 120°, Д 120° (с рассеивателем), 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;
 - Варианты доступных цветовых температур: 3000К/4500К/5000К(Cree)/6500К;
 - Температура эксплуатации, от -60 до +50°С;
 - Вид климатического исполнения УХЛ 2 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;
 - Включать с диммирующими устройствами, кроме тех, которые рекомендованы предприятием-изготовителем.
- 6. Подготовка к эксплуатации, установка светильника, эксплуатация, техническое обслуживание**



Рис.1



Рис.2

Страховочный карабин

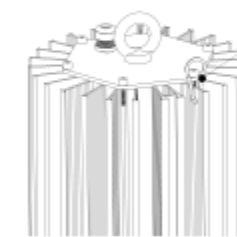


Рис.3

- 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 методом подвеса, как показано на (Рис.1), либо с помощью поворотного кронштейна (Рис.2).
- 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);
- 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);
- Включить электропитание;
- Чистку от загрязнений производите, по необходимости, при отключенном питании светильника. Чистку производить сухой мягкой ветошью.