

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 ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, СТБ IEC 60598-2-3-2009, ГОСТ Р 51514-2013 и признан годным к эксплуатации;

10.2. Заводской номер светильника указан на корпусе, дублируется на упаковке и указывается 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 течении 60 месяцев, для светильников серии «ЭКО» в течении 36 месяцев;

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

11.3. За последствия неправильных транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию предприятие-изготовитель ответственности не несет.

12. Рекламации

Претензии по качеству направлять по адресу 195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, дом 69, корпус 102, офис 316 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 2:

Дата выпуска:

Заводской номер:

Представитель ОТК:

Дата продажи:

Продавец:

М.П.

Адрес предприятия-изготовителя 195279, г. Санкт-Петербург, ш. Революции, дом 69, корпус 102, офис 316 ООО "Пром-Свет".

Электронная почта: promled.com@gmail.com

Телефон: +7(812)425-01-63

PromLED

Производственная компания ООО «Пром-Свет»

Светодиодный светильник серии «Магистраль v2.0»

Руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2017 г.

1. Назначение и основные сведения

Светодиодный светильник серии Промлед Магистраль v2.0, далее Светильник, предназначен для освещения автомагистралей, городских улиц, парков, придомовых территорий.

2. Комплектность поставки

- Паспорт не менее 1 на упаковку светильников
- Светильник см. Табл. 1
- Упаковка

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

№	Название	Мощность, Вт±10%	Св. поток светильника, Лм	Масса, кг	Посадочное отверстие, мм	Габариты ДШВ, мм	Количество в упаковке, шт
1	Промлед Магистраль v2.0-30 ЭКО	30	3600	1,35	∅ 26-55	235 x 155 x 125	1
2	Промлед Магистраль v2.0-50	50	5500	1,5	∅ 26-55	265 x 155 x 125	1
3	Промлед Магистраль v2.0-50 ЭКО	50	5500	1,5	∅ 26-55	265 x 155 x 125	1
4	Промлед Магистраль v2.0-55 Cree	55	8250	1,5	∅ 26-55	265 x 155 x 125	1
5	Промлед Магистраль v2.0-80	80	9500	2,6	∅ 26-55	400 x 155 x 125	1
6	Промлед Магистраль v2.0-100	100	11000	2,6	∅ 26-55	400 x 155 x 125	1
7	Промлед Магистраль v2.0-100 ФР	100	11000	2,6	∅ 26-55	400 x 155 x 125	1
8	Промлед Магистраль v2.0-100 ЭКО	100	11000	2,6	∅ 26-55	400 x 155 x 125	1
9	Промлед Магистраль v2.0-110 Cree	110	16500	2,6	∅ 26-55	400 x 155 x 125	1
10	Промлед Магистраль v2.0-150	150	16000	4,1	∅ 26-55	610 x 155 x 125	1
11	Промлед Магистраль v2.0-150 ЭКО	150	16000	4,1	∅ 26-55	610 x 155 x 125	1
12	Промлед Магистраль v2.0-160 Cree	160	24000	4,1	∅ 26-55	610 x 155 x 125	1

Табл. 1

4. Основные технические данные и характеристики серии

- 4.1. Вид климатического исполнения УХЛ 1 согласно ГОСТ 15150;
- 4.2. Тип крепления: консольный, для установки на опоры диаметром 26-55 мм; оптимальный угол наклона 0-15 градусов к горизонту; Рекомендуемая высота установки светильников над уровнем земли составляет 3 - 18 метров;
- 4.3. Напряжение сети, 220±20% В;
- 4.4. Частота, 50±10% Гц;
- 4.5. Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90;
- 4.6. Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003;
- 4.7. Ресурс светодиодов не менее, 100000 ч;
- 4.8. Класс защиты светильника IP 65 по ГОСТ 14254-96;
- 4.9. Тип кривой силы света: Л (Полуширокая);
- 4.10. Коэффициент пульсации <40%;
- 4.11. Коэффициент пульсации серии светильников ЭКО <60%;
- 4.12. Коэффициент мощности драйвера cosφ не менее 0,98;
- 4.13. Гальваническая развязка – есть;
- 4.14. Индекс цветопередачи Ra не менее 75;
- 4.15. Варианты доступных диапазонов цветовых температур:
 - 3000-3200К;
 - 4500-4800К;

- 6000-6500К;
- 4.16. Температура эксплуатации, от -40 до +50 °С;
- 4.17. Срок службы светильника, 12 лет (при 12-ти часовой эксплуатации);
- 4.18. 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. Подключать светильник к питающей электросети:
 - Коричневая/белая жила – Фаза (L);
 - Синяя жила – Ноль (N);
 - Желто-зеленая жила – Заземление (≐);
- 6.4. Установить светильник на опору, закрепить с помощью винтов (входят в комплектность). Включить электропитание;
- 6.5. Чистку от загрязнений производите, по необходимости, мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

7. Правила хранения

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