

- 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 «Магистраль v3.0»
Паспорт и руководство по эксплуатации



Санкт-Петербург
2019 г.

1. Назначение и основные сведения

Светодиодный светильник серии «Магистраль v3.0», далее Светильник, предназначен для освещения автомагистралей, городских улиц, парков, придомовых территорий, производственных и промышленных 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	Температура эксплуатации, °С	Ø Посад. отв.	Кол-во в уп., шт
1	Промлед Магистраль v3.0-50	54	6480	1,7	272x174x117	-50...+50	Ø 26-56	1
2	Промлед Магистраль v3.0-60	60	6900	1,8	272x174x117	(по запросу -60...+50)	Ø 26-56	1
3	Промлед Магистраль v3.0-80	80	9840	1,8	272x174x117		Ø 26-56	1
4	Промлед Магистраль v3.0-100	100	12000	2,8	353x174x117	-60...+50	Ø 26-56	1
5	Промлед Магистраль v3.0-150	150	18000	3,8	470x174x117		Ø 26-56	1
6	Промлед Магистраль v3.0-200	200	24000	5,1	593x174x117		Ø 26-56	1
7	Промлед Магистраль v3.0-50 Экстра	50	6500	1,7	272x174x117	-60...+50	Ø 26-56	1
8	Промлед Магистраль v3.0-100 Экстра	100	13000	2,8	353x174x117		Ø 26-56	1
9	Промлед Магистраль v3.0-150 Экстра	150	19500	3,8	470x174x117		Ø 26-56	1
10	Промлед Магистраль v3.0-200 Экстра	200	26000	5,1	593x174x117		Ø 26-56	1
11	Промлед Магистраль v3.0-55 Cree Экстра	55	8250	1,7	272x174x117	-50...+50 (по запросу -60...+50)	Ø 26-56	1
12	Промлед Магистраль v3.0-110 Cree Экстра	110	16500	2,8	353x174x117		Ø 26-56	1
13	Промлед Магистраль v3.0-160 Cree Экстра	160	24000	3,8	470x174x117	-60...+50	Ø 26-56	1
14	Промлед Магистраль v3.0-215 Cree Экстра	215	32250	5,1	593x174x117		Ø 26-56	1
15	Промлед Магистраль v3.0-30 ЭКО	30	4350	1,7	272x174x117		Ø 26-56	1
16	Промлед Магистраль v3.0-40 ЭКО	40	7150	1,7	272x174x117		Ø 26-56	1
17	Промлед Магистраль v3.0-50 ЭКО	55	6490	1,7	272x174x117		Ø 26-56	1
18	Промлед Магистраль v3.0-60 ЭКО	60	6900	1,7	272x174x117	-50...+50	Ø 26-56	1
19	Промлед Магистраль v3.0-80 ЭКО	80	9840	1,8	272x174x117		Ø 26-56	1
20	Промлед Магистраль v3.0-100 ЭКО	110	12980	2,8	353x174x117		Ø 26-56	1
21	Промлед Магистраль v3.0-150 ЭКО	165	19470	3,7	470x174x117		Ø 26-56	1

Табл. 1

4. Основные технические данные и характеристики серии

- Тип крепления: консольный, для установки на опоры диаметром, указанным в Табл. 1
- Рекомендуемая высота установки светильников над уровнем земли составляет 3 – 18 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;
- Тип кривой силы света: ШБ (Широкая Боковая) – 140x85°, Ш (Широкая) - 120°, Г (Глубокая) - 60°; Г (Глубокая) - 45°; Л (полуширокая) - 90°;
- Ресурс светодиодов не менее, 100000 ч;
- Индекс цветопередачи Ra не менее 75;
- Варианты доступных цветовых температур: 3000К/4500К/5000К(Cree)/6500К;
- Вид климатического исполнения УХЛ 1 согласно ГОСТ 15150-69;

- Степень защиты светильника IP 67 по ГОСТ 14254-2015;
- Температура эксплуатации указана в Табл.1;
- 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

- 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 как показано на рис.1:
 Надеть светильник на консоль, затянуть монтажные болты, после чего зафиксировать болтовое соединение контрящими гайками;
- 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.

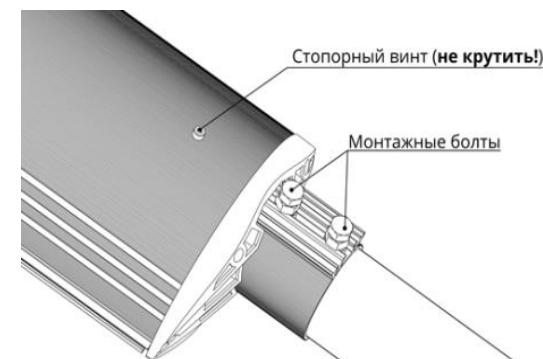


Рис. 1