



## ПАСПОРТ Светильник СПу-02-120 «Сириус 2»

### 1. Назначение

- 1.1 Светильник СПу-02-120 «Сириус 2» предназначен для освещения улиц, дорог со средней интенсивностью движения транспорта, автостоянок, железнодорожных платформ, площадей перед торговыми центрами, дворовых территорий.
- 1.2 Светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75, в части воздействия механических факторов внешней среды, группе условий эксплуатации М2 по ГОСТ 17516.1-90.
- 1.3 Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69, температура окружающего воздуха от -35° до 35°С.

### 2. Технические характеристики светильника «Сириус 2»

- Напряжение питания 220В (160-265), род тока переменный 50Гц;
- Номинальная мощность 120Вт;
- КПД не менее 94%;
- Температура окружающей среды: -35°С - +40°С;
- Степень защиты по ГОСТ 14254-96 IP65;
- Источник света 3 светодиодных модуля по 12 светодиода XTE CREE;
- Относительная влажность до 95% при 40°С;
- Срок эксплуатации светильника при условии соблюдения условий эксплуатации не менее 50000 часов;
- Световой поток 10800лм;
- Цветовая температура 4700К;
- Габаритные размеры, мм: 225 x 690 x 65;
- Вес светильника 5 кг.

### 3. Комплект поставки

- 3.1 В комплект поставки входят:
- светильник;
  - паспорт;
  - винты для крепления.

### 4. Указание мер безопасности

- 4.1 С целью исключения поражения электрическим током светильник должен быть заземлен с помощью клеммной колодки находящейся внутри подсоединительной коробки.
- 4.2 Подключение светильника и устранение неисправностей производить только при отключенном напряжении
- 4.3 Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений

### 5. Техническое обслуживание

- 5.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Очистить любым доступным образом ребра радиатора от пыли и грязи. Конструкция светильника допускает продувку сжатым воздухом и мытье водой. Повышенная загрязненность корпуса светильника может привести к перегреву светодиодов и выхода светильника из строя.
- 5.2 Не реже чем один раз в год проверять состояние изоляции подводящих проводов и надежности крепления всех внешних элементов.

### 6. Гарантийные обязательства

- 6.1 Гарантийный срок эксплуатации светильника 3 года с момента продажи.
- 6.2 По всем вопросам гарантийного ремонта и обслуживания обращаться по адресу:  
188300, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Карла Маркса, д. 63, ООО «МИТО+», [www.mito-light.ru](http://www.mito-light.ru),  
[mito@gtn.ru](mailto:mito@gtn.ru)

### 7. Свидетельство о приемке

- 7.1 Светильник СПу-02-100 Сириус 2 соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99 и признан годным к эксплуатации.



Внешний вид светильника «Сириус 2»