

**ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛУЧАЕ:**

- истечения гарантийного срока эксплуатации.
- повреждения, вызванные попаданием внутрь влаги, агрессивных веществ, жидкостей.
- при наличии следов механических воздействий на изделие и печатную плату.
- не соблюдение условий эксплуатации, хранения, указанных в руководстве по эксплуатации.
- при наличии следов самостоятельного ремонта, модификации изделия.

**8. Паспорт.**

Наименование изделия. **КОНТРОЛЛЕР СВЕТОДИОДНЫЙ**

Dominator 806 ☐

Dominator 810 ☐

Серийный номер:

Дата изготовления:

Отметка о вводе в эксплуатацию.

Дата продажи:

Штамп торговой организации.



Изготовитель: ООО "Искра"  
422550, Республика Татарстан,  
г. Зеленодольск, ул. Чапаева, д. 88,  
т.: (84371) 548-65, 548-68  
E-mail: ledtablo@runline.ru, www.runline.ru

# DOMINATOR 806/810

## СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КОНТРОЛЛЕР



www.elf-light.ru

**IP 65**

**подключается по USB**

- **32 канала управления\***  
возможность синхронизации 4 контроллеров
- **до 10 ампер на канал\***  
защита от короткого замыкания
- **режим энергосбережения\***
- **мультистраничный режим сценариев\***
- **все программное обеспечение  
на русском языке**

*\*-только для модели Dominator 810*

Сделано в России



Изготовлено ООО "Искра" для компании WRS

# ПАСПОРТ

## 1. Общие указания.

Перед эксплуатацией контроллера светодиодного **DOMINATOR 806/810**, далее по тексту «контроллер», необходимо внимательно ознакомиться с настоящим паспортом. При приобретении данного изделия необходимо проверить его комплектность и соответствие маркировок на самом изделии и в прилагаемом паспорте. Напряжение питания, подаваемые на контроллер, должно соответствовать указанным в настоящем паспорте.

## 2. Назначение контроллера.

Контроллер представляют собой прибор для управления световым оборудованием, таким как светодиодные модули, светодиодные табло и другие подобные им источники света, или другими устройствами на их основе.

Контроллер управляет осветительным оборудованием по заранее подготовленным сценариям. Сценарии позволяют динамически изменять яркость свечения, и время свечения светодиодных модулей. Сценарии работы для контроллера могут быть созданы пользователем с помощью специального программного обеспечения размещенного на сайте [www.runline.ru](http://www.runline.ru).

Реализован многостраничный режим сценариев, с возможностью их включения в заданное время суток\*

Область применения контроллера распространяется на декоративную подсветку, праздничную иллюминацию, светодиодные табло, включение и выключение различных систем в заданное время, а также на широкий спектр индивидуальных задач конечного потребителя.

## 3. Технические характеристики.

|                                                       |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| Количество каналов                                    | 8                   |
| Максимальное число контроллеров работающих синхронно: |                     |
| <b>Dominator 806</b>                                  | до 2-х (16 каналов) |
| <b>Dominator 810</b>                                  | до 4-х (32 канала)  |
| Напряжение питания постоянного тока, В                | +4..25              |
| Максимальный допустимый ток на один канал, А          | 6(10*)              |
| Суммарный максимальный ток, А                         | 40                  |
| Мощность нагрузки, при 12 В, не более, Вт             | 480                 |
| Количество циклов программирования                    | 100 000             |
| Количество градаций яркости                           | 128                 |
| Количество сценариев, до                              | 1(127*)             |
| Количество кадров в сценариях, до                     | 65000               |
| Длительность одного кадра, сек.                       | 1/64...4            |
| Поддерживаемый класс USB                              | USB 2.0             |
| Максимальное расстояние между контроллерами, м        | 100                 |
| Габаритные размеры, мм                                | 115x65x40           |
| Вес, г                                                | 330                 |
| Класс защиты                                          | IP65                |

*\*-только для модели Dominator 810*

## 4. Комплект поставки:

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| • контроллер светодиодный | 1 шт. |
| • паспорт                 | 1 шт. |
| • кабель USB              | 1 шт. |
| • уплотнитель             | 1 шт. |
| • крепежные винты         | 4 шт. |
| • тара упаковочная        | 1 шт. |

## 5. Условия эксплуатации изделия.

Температурный диапазон от- 40°С до+ 40°С;  
Относительная влажность воздуха 90% (без конденсации влаги).

## 6. Использование по назначению.

Подробный порядок работы, схемы подключения, работы с программным обеспечением находятся на сайте [www.runline.ru](http://www.runline.ru).

## 7. Гарантия изготовителя.

Организация-изготовитель гарантирует безотказную работу контроллера в течение 18 месяцев со дня его приобретения (но не более 24 месяцев со дня изготовления). Если в течении гарантийного срока эксплуатации, выявлены отказы в работе или неисправности, изделие безвозмездно заменяется или ремонтируется организацией-изготовлением.