



8 800 550-37-57 звонок бесплатный

Инструкция по эксплуатации

Контроллер WWW controler-12-A03-RF ЭРА 637821 C0045014

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/electrika i svet/svetilniki/aksessuary/dlya lent/era/kontroller www control er-12-a03-rf era 637821 c0045014/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/electrika i svet/svetilniki/aksessuary/dlya lent/era/kontroller www control er-12-a03-rf era 637821 c0045014/#tab-Responses



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

WWWController-12-A03-RF

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки ЭРА и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на двухканальный контроллер ЭРА WWWController-12-A03-RF и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Контроллер предназначен для управления питанием и создания световых эффектов светодиодных лент с изменяемой цветовой температурой. Управление производится с помощью пульта дистанционного управления, включенного в комплект поставки.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием контроллера и сохраните его до конца эксплуатации

! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных веществ для здоровья человека, которые могут выделяться в процессе эксплуатации.

ПОМНИТЕ! Переменное напряжение 220В опасно для жизни!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики контроллера приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Характеристика
Напряжение питания	12 B
	(постоянного тока)
Выходная мощность, не более	96 Вт
Число каналов управления	2
Максимальный ток нагрузки (на каждый канал)	4 A
Температура эксплуатации	-20°C+60°C
Относительная влажность, не более	85%
Степень защиты	IP20
Срок эксплуатации контроллера, не менее	10 лет
Частота системы радиоуправления	433.92 МГц
Дальность работы пульта радиоуправления,	
не менее	15 м
Размеры корпуса, ДхШхВ	85х65х25 мм
Масса контроллера, не более	0,080 кг

Технические характеристики пульта дистанционного управления приведены в таблице 2

Таблица 2

Наименование параметра	Характеристика
Питание	3 элемента ААА
Частота радиоуправления	433.92МГц
Дальность работы пульта радиоуправления,	
не менее	15 метров
Масса пульта (без элементов питания), не более	0.050 кг

Габаритные и установочные размеры контроллера приведены на рисунке 1.

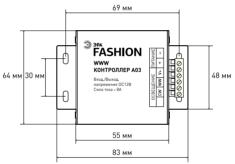


Рис. 1. Габаритные и установочные размеры контроллера.

1

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- упаковка, комплект

В комплект поставки входят:

-	контроллер, шт.
-	пульт дистанционного управления, шт.
-	руководство по эксплуатации, экз.

3. ПОДГОТОВКА КОНТРОЛЛЕРА К РАБОТЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

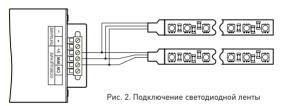
! Внимание. Все подключения к контроллеру следует проводить при выключенном питании.

Распакуйте контроллер и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, гнезд и клемм.

Для крепления контроллера используйте крепежные элементы.

Подключение светодиодной ленты

Светодиодная лента подключается к секции контроллера «ОСВЕЩЕНИЕ». Подключение светодиодной ленты показано на рисунке 2.



Подключите выводы светодиодной ленты к клеммам контроллера, соблюдая полярность:

Секция «ОСВЕЩЕНИЕ» клеммника контроллера:

- «WW» Управление каналом «Теплый белый» (Warm White)
- «V+» Питание (+)
- «CW» Управление каналом «Холодный белый» (Cool White)

Подключение источника питания.

Для подключения источника питания предусмотрено два различных способа.

Первый способ.

На рис. З изображено подключение источника питания к гнезду «Power» контроллера.

- 1. Убедитесь, что источник питания отключен от сети 220В.
- 2. Убедитесь, что выходное напряжение источника питания совпадает с напряжением питания контроллера [12 В].
- 3. Убедитесь, что полярность контактов штекера источника питания совпадает с полярностью гнезда контроллера:

Центральный контакт «+»

Внешний контакт «-»

4. Подключите штекер источника питания в гнездо «Power».



Рис. 3. Подключение источника питания

Второй способ.

Подключение источника питания к клеммнику «ПИТАНИЕ» контроллера.

- 1. Убедитесь, что источник питания отключен от сети 220В.
- 2. Убедитесь, выходное напряжение источника питания совпадает с напряжением питания контроллера (12 В).
- Подключите положительный вывод источника питания к клемме «+», отрицательный к клемме «-», контакты (2) и (1) рисунка 2.
 Секция «ПИТАНИЕ» контроллера:
 - «+» Положительный вывод питания
 - «-» Отрицательный вывод питания

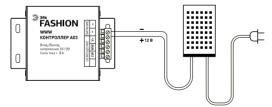


Рис. 4. Подключение источника питания

! Внимание. Мощность источника питания выбирается в зависимости от длины и типа светодиодной ленты. Максимальная мощность, которой способен управлять контроллер, составляет 96 Вт. В этом случае рекомендуется использовать источник питания не менее 100Вт. Мы рекомендуем использовать источник питания ЭРА для светодиодных лент.

4. УПРАВЛЕНИЕ КОНТРОЛЛЕРОМ

Управление контроллером производится с помощью пульта дистанционного управления. Дальность работы системы радиоуправления составляет не менее 15 метров.

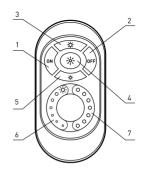


Рис. 4. Элементы управления контроллером

Описание назначения кнопок пульта управления и их функций приведено в таблице 3. Таблица 3

Кнопка	Функция	Примечание	
1	Включение контроллера	Включение выхода контроллера	
2	Выключение контроллера	Выключение выхода контроллера	
3	Режим максимальной яркости	Установка режима максимальной яркости	
4	Режим управления яркостью	Установка режима плавного управления яркостью	
5	Режим минимальной яркости	Установка режима минимальной яркости	
6	Управление яркостью свечения	Плавное управление яркостью свечения от минимального до максимального уровня	
7	Управление цветовой температурой	Управление цветовой температурой от «Холодного белого» до «Теплого белого»	

5. СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРА

Совместно с контроллером используются ленты с чередующимися белыми светодиодами разной цветовой температуры: «холодный белый» - «теплый белый». Мы рекомендуем использовать светодиодные ленты ЭРА I SSDSD-A0I FD-IP20-CW-WW или I SSDSD-A0I FD-IP26-CW-WW

С полным ассортиментом светодиодных лент, источников питания, а также других контроллеров светодиодных лент и коннекторов, Вы можете ознакомиться на странице в интернет:

http://www.eraworld.ru/ru/catalog/fashion/led-stripes/

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Гарантийный срок эксплуатации источника питания составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдений условий эксплуатации изложенных в данном руководстве. Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данного руководства.
- 6.2. Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:
 - наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса
 - нарушения условий эксплуатации изложенных в данном руководстве

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца