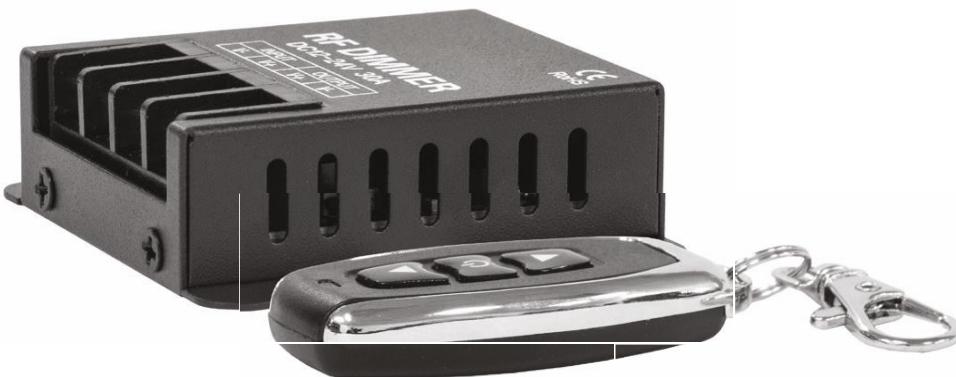


Диммер

ELF-RF-T2



IP 20

Степень защиты



Инструкция по эксплуатации

В настоящей инструкции Вы найдете подробные рекомендации по установке и использованию диммера ELF RF-T2 с радиоуправлением, 12/24В, 30А.

Общие сведения

Радиоуправляемый диммер для светодиодов ELF предназначен для управления интенсивностью светового потока монохромных (одноцветных) светодиодных систем. Для плавного увеличения или уменьшения яркости в приборе предусмотрена возможность регулирования от 0 до 100%.

Диммеры для светодиодов ELF используются для:

- интерьерной подсветки жилых комнат, потолков, акцентировки крупных и малых ниш
- оформления и декорирования мебели
- оформления интерьеров ночных клубов, ресторанов, кафе, мест отдыха.

Характеристики	ELF-RF-T2
Напряжение питания DC, В	12-24
Количество каналов управление	1
Максимальная мощность на канал (12/24 В), Вт	360 / 720
Максимальная нагрузка на канал, А	30
Способ управления	Пульт ДУ
Степень пылевлагозащиты, IP	20
Температура эксплуатации, °C	-20 — +60
Габариты контроллера, мм	66 x 63 x 20
Вес, г	118

Комплектность

- Диммер для светодиодов ELF-RF-T2
- Пульт дистанционного управления диммером
- Инструкция на английском языке.

Указания по подключению

- Используя монтажные элементы крепления, установить прибор на штатное место и закрепить его.
- Проложите линии связи, предназначенные для соединения прибора с источником питания и нагрузками.
- При соединении прибора с источником питания (INPUT) соблюдайте полярность:
 - ❖ «+» от источника питания должен быть подключен к «+» клеммной колодке контроллера;
 - ❖ «-» от источника питания необходимо соединить с «-» клеммника прибора.
- При монтаже внешних связей необходимо обеспечить их надежный контакт с клеммами прибора, для чего рекомендуется тщательно зачистить и залудить их концы. Сечение жил не должно превышать 1.0 мм².
- Подключение нагрузок (управляемых светодиодов) производится в соответствии со схемой подключения указанной ниже:



к контактам «+» и «-» на клеммнике прибора (OUTPUT) подключите соответствующие линии связи от нагрузок.

- Убедитесь, что все соединено правильно: подобраны верные источники питания (стабилизированные по напряжению 12/24В), исключена вероятность возникновения короткого замыкания на линии, соблюдена полярность и порядок подключения проводов к клеммам контроллера.

Управление контроллером

Кнопка увеличения яркости подключенной нагрузки	
Кнопка уменьшения яркости подключенной нагрузки	
Кнопка включения / отключения диммера	
При потере сопряжения пульта дистанционного управления и диммера нажмите и удерживайте на обе «стрелки» одновременно, в течении 6 секунд	



Современные
светодиодные
технологии

ООО «СТМ»
ОГРН 1137746418776
ИНН 7719844990
Р/С 40702810201600004831
К/С 30101810200000000593
БИК 044525593

8-800-700-3457
www.elf-light.ru

Обязательные требования и указание мер безопасности

- Подключение, регулировка и обслуживание прибора должны производиться только квалифицированными специалистами.
- Прибор имеет степень пылевлагозащиты IP20 и предназначен для использования только внутри помещения:
 - при температуре окружающей среды -20..+60 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при 20 °C, без конденсации влаги.
- Не допускается попадание влаги на выходные контакты (клеммы) и внутренние элементы прибора.
- Запрещается использование прибора в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.
- Не устанавливайте устройство в закрытых, плохо проветриваемых местах.
- Не устанавливайте контроллер в местах с высоким уровнем радиопомех.
- При выполнении монтажных работ необходимо применять только стандартный инструмент.

При эксплуатации необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3. 019-80, "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

Гарантия на изделие

При нормальных условиях эксплуатации гарантийный период изделия составляет **12 (двенадцать)** месяцев с момента поставки. В случае обнаружения какого-либо дефекта изделия в течение гарантийного периода мы заменим вам бесплатно неисправное изделие на исправное изделие того же типа при условии, что мы проверим неисправное изделие и убедимся, что сбой в работе вызван низким качеством изделия.

В одном из следующих случаев покупатель не сможет воспользоваться гарантией:

- Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации
- Изделие испорчено в результате разборки изделия или его частей пользователем, без разрешения
- Корпус изделия поврежден или деформирован
- Изделие испорчено в результате не корректного подключения нагрузки
- Параметры входного напряжения не соответствуют заявленному диапазону.

Компания не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или пользования позднее гарантийного срока.

