

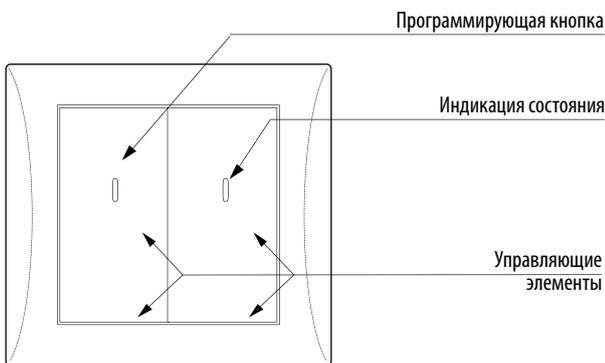


- радиоуправляемый регулятор освещения с возможностью прямого управления кнопками
- при нажатии любой кнопки пошлёт короткий RF пакет (сигнал), с помощью которого можем управлять другими RF компонентами
- 2-проводное подключение без „нулевого“ провода, подходит как замена существующего выключателя
- 7 программируемых функций: 4 световые сцены с разной интенсивностью освещения, временные функции
- симуляция восхода и заката солнца, ON / OFF
- возможность настройки любой кнопки для управления регулятором
- позволяет регулировать лампы накаливания и галогеновые лампы с электронным или витым трансформатором
- R, L, C (нагрузку нельзя комбинировать) с максимальной мощностью 300 VA
- бесконтактный выход 2x mosfet
- электронная защита от сверхтоков - выключится выход при замыкании или перегрузке
- индикация приёма RF пакета и состояния устройства LED диодой
- рабочая частота 868 MHz
- в исполнении ELEGANT в монтажную коробку (напр. KU 68)

Технические параметры	RFDW-71
Напряжение питания:	230 V AC
Мощность:	8.3 VA / cos φ = 0.1
Допуск напряжения питания:	+10 -15 %
Подключение:	2-проводное
Выход	300 VA*
Омическая нагрузка:	300 VA*
Ёмкостная нагрузка:	300 VA*
Индуктивная нагрузка:	кнопки
<b>Управление</b>	
RF командой передатчика:	868.3 MHz
Аварийное управление:	PROG (ON/OFF)
Дистанция:	70-100 м, см. табл. на стр.16
Дистанция в свободном пр-ве:	до 160 м
<b>Другие данные</b>	
Рабочая температура:	0.. +50 °C
Индикация работы:	красный LED
Рабочее положение:	произвольное
Установка:	в монтажную коробку
Защита:	IP 20
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения:	2
Сечение подкл. проводов (mm <sup>2</sup> )	макс. 1x2.5, макс. 2x1.5 / с гильзой макс.1x2.5
Размер:	84x89x30 mm
Вес:	40 g
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 инструкция RTE, NVN <sup>o</sup> .426/2000Sb(инструкция 1999/ES)

\* Тип нагрузки выбирается переключателем на задней стороне устройства  
 \*\* RF компоненты не устанавливайте в металлические распределительные щиты (это делает невозможным прохождение радиосигналов). Не размещайте их также снаружи и во влажных помещениях.

## Подключение



## Управляющие команды

**Prog 1-4 Сцены 1 до 4\***

\*Сцена освещения: 1, 2, 3 и 4 одинаковы. Но есть возможность установить разные сцены для 4 кнопок.

режим программ 1x нажатие 2x нажатие 3x нажатие 4x нажатие

Нажатием короче чем 0.5 сек светильник загорится, следующим нажатием выключится. Нажатием длительнее 0.5 сек происходит плавная регуляция яркости. После освобождения кнопки интенсивность свечения сохраняется в памяти и последующие короткие нажатия включают / выключают светильник на эту интенсивность. Интенсивность всегда можно изменить длительным нажатием кнопки. Приёмник сохраняет настроенное значение и после выключения питания.

**Prog 5 Восход солнца** **Prog 6 Закат солнца** **Prog 7 ON / OFF**

режим программ 5x нажатие 6x нажатие 7x нажатие

После нажатия кнопки свет начнёт включаться в течение заданного интервала от 2 сек до 30 мин.

После нажатия кнопки свет начнёт выключаться в течение заданного интервала от 2 сек до 30 мин.

Если освещение выключено, с нажатием кнопки включится. Если освещение включено, с нажатием кнопки - выключится.

**Prog X** Количество нажатий кнопки передатчика соответствует желаемой функции в режиме

## Описание изделия

### Предупреждение:

Не допускается одновременное подключение нагрузок индуктивного и ёмкостного характера!

