



**EAN код**  
 RFDSC-11/F: 8595188145923 (French)  
 RFDSC-11/S: 8595488145930 (Schuko)  
 RFDSC-11/B: 8595188145459 (British)  
 RFDSC-71/F: 8595188145947 (French)  
 RFDSC-71/S: 8595488145954 (Schuko)  
 RFDSC-71/B: 8595188145466 (British)

**УПРАВЛЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ**



Технические параметры	RFDSC-11	RFDSC-71
Напряжение питания:	230 V AC / 50 Гц	
Мощность каж.:	1.1 VA	
Потеря мощности:	0.8 W	
Допуск напряжения питания:	+10/ -15 %	
Диммируемые нагрузки:	R,L,C, LED, ESL	
<b>Вход</b>		
Бесконтактный:	2 x MOSFET	
Нагружаемость:	300 W*	
<b>Управление</b>		
RF командой с передатчика:	868 МГц	
Дистанция в своб. пространстве:	до 160 м (подробнее на стр. 48)	
Ручное управление:	кнопка PROG (ON/OFF)	
<b>Другие данные</b>		
Рабочая температур:	-20 ... + 35 °C	
Складская температура:	-30 ... +70 °C	
Рабочее положение:	произвольное*	
Монтаж:	в стандартную розетку 230 V AC	
Степень защиты:	IP30	
Категория перенапряжения:	III.	
Степень загрязнения:	2	
Размер:	60 x 120 x 80 мм	
Вес:	129 Гр.	
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, NVČ.426/2000Sb(директива 1999/ES)	

\* коэффициент мощности нагрузки  $\cos \varphi = 1$   
 Коэффициент мощности LED и ESL ламп в диапазоне:  $\cos \varphi = 0.95$  до 0.4.

- диммирующая розетка позволяет диммировать лампы и светильники подключенные в неё, розетка подключается между существующей розеткой и источником света
- позволяет диммировать следующее световое оборудование:

тип устройства	обозначение	описание
R омические	ЛАМПА 230V	лампа накаливания, галогенная лампа
L индуктивные	ЛАМПА 12-24V	витой трансформатор для низковольтных галогенных ламп
C ёмкостные		электронный трансформатор для низковольтных галогенных ламп
LED		LED лампы и LED осветительные устройства, 230V
ESL		диммируемые энергосберегающие лампы

- тип светового оборудования настраивается переключателем на лицевой панели устройства
- макс. выходная нагрузка 300 W
- имеет тепловую защиту и защиту от перегрузок
- настройкой мин. яркости (потенциометром на лицевой панели) устраняется мерцание различных типов источников света
- исполнитель может управляться 32 каналами
- RFDSC-11: однофункциональный кнопочный диммер
- RFDSC-71: 6 световых функций, функция ON/OFF (соотв. функциям RFDA-71B) см. стр. 34
- программирование и ручное включение выхода осуществляется кнопкой Prog
- доступен в трех исполнениях розеток и вилок:

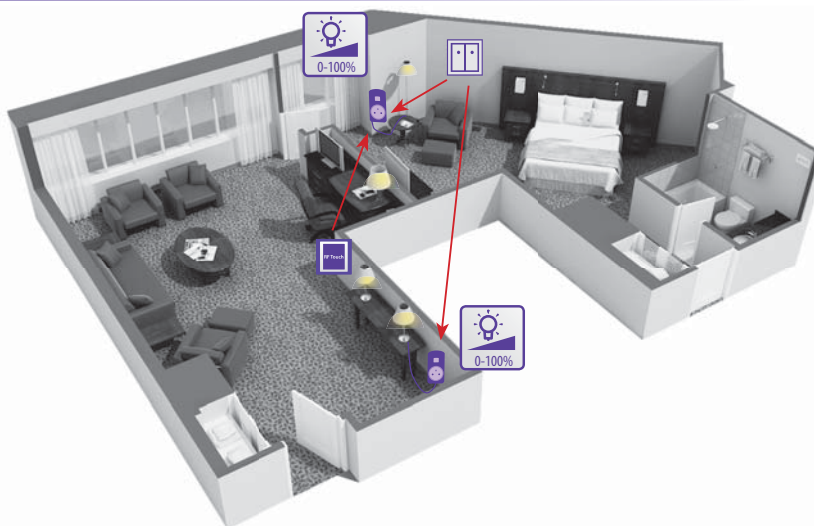


**French** CZ, SK, PL, FR  
**Schuko** HU, DE, RU, AT, RO  
**British** GB

**Описание устройства**



**Пример применения**



**Описание функций**

**Управление диммером:**

- краткое нажатие кнопки (< 0.5с) включит / выключит светильник
- долгое нажатие (> 0.5с) - плавная регулировка интенсивности света.
- для ESL, если свет выключен, краткое нажатие выведет на макс. уровень затем яркость падает до заданного уровня

**Настройка минимальной яркости:**

- осуществляется потенциометром на лицевой стороне
- применяется при диммировании энергосберегающих и LED ламп, в следствие различий в их характеристиках
- при настройке на мин. яркость устраняет нежелательное мерцание

\* Тестирование светового оборудования: [www.elkoep.cz/reseni](http://www.elkoep.cz/reseni)