

## SS-C

## RF智能AC开关

- RF智能开关，继电器输出，无调光功能。
- 用于开/关单色LED灯，传统白炽灯和卤素灯。
- 配对RF 2.4G遥控器使用。
- 具有自复位开关输入接口。
- 内置高浪涌规格继电器。
- 可安装在标准墙壁接线盒中。

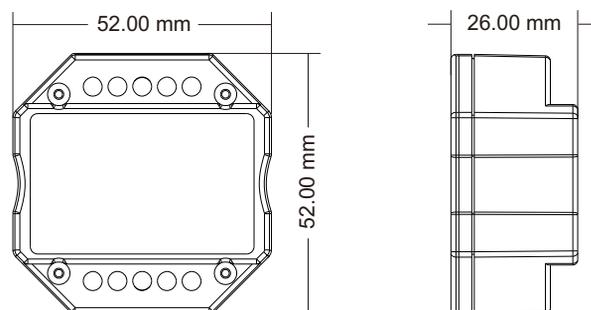
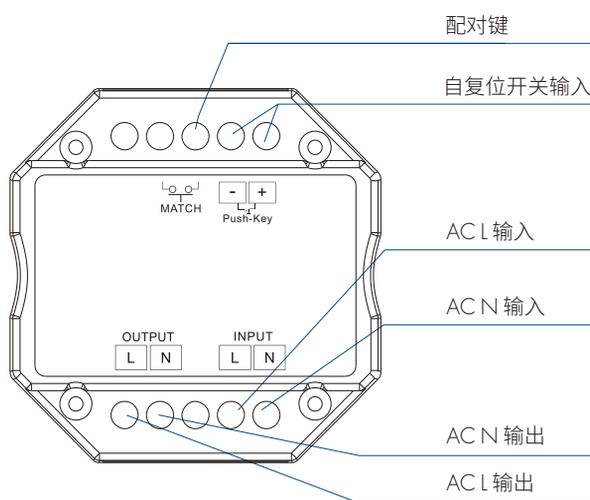


CE RoHS emc LVD

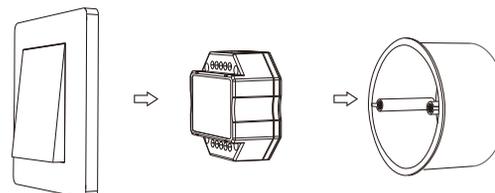
## 技术参数

输入和输出		环境		安全和EMC	
输入电压	AC100-240V	工作温度	T <sub>a</sub> : -30°C ~ +55°C	EMC标准(EMC)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
输出电压	AC100-240V	外壳最高温度	T <sub>c</sub> : +65°C	安全标准(LVD)	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
输出电流	Max 6A	防水等级	IP20	无线设备	EN 62368-1:2020+A11:2020
输出功率	600-1440W			认证	ETSI EN 300 328 V2.2.2
继电器浪涌电流	120A	<b>包装和尺寸</b>		质保	CE, EMC, LVD
输入信号	RF 2.4GHz + 自复位开关	包装尺寸	L60x W60 x H40mm	质保	5年
遥控距离	30m(空旷无障碍)	毛重	0.072kg		

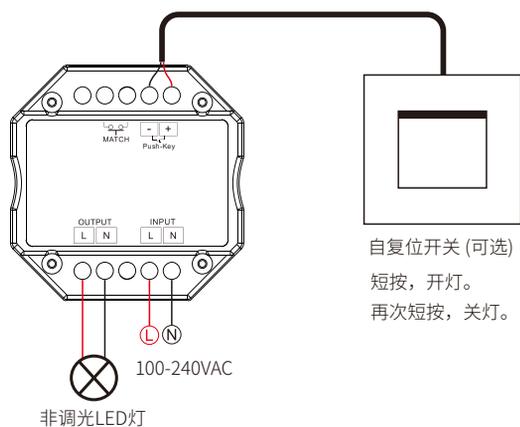
## 机械结构和安装



## 墙壁接线盒安装



## 接线图



## 注意:

1. 自复位开关输入端口不允许连接任何交流或直流电源，否则将损坏产品。
2. AC输出的最大浪涌电流为120A，当连接多个容性(LED电源)或感性负载时，注意浪涌电流之和不能超过其最大值，否则长时间使用，容易造成产品损坏。

## 配对遥控器

有两种配对/删除方式，建议用配对键将所有控制的产品配对调试好功能后再进行安装。  
只有当同一分区的多个控制器位于同一回路，能同时切断电源时，或维护时因安装位置不便使用配对键时，才推荐使用上电配对方式。

### 使用配对键

配对：  
短按配对键，  
立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键。

删除：  
按住配对键5秒，删除所有配对，  
指示灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

### 使用上电配对(备用)

配对：  
上电时刻，立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键，  
快速按3次。  
指示灯闪烁3次表示匹配成功。

删除：  
上电时刻，立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键，  
快速按5次。  
指示灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

## 可选的RF遥控器



RU4  
四区遥控器



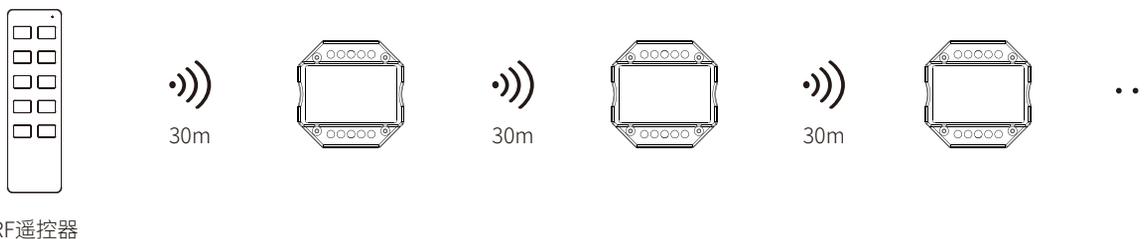
RU8  
八区遥控器



PF1-2  
二区遥控器

## 应用说明

1. 同一区域内的所有接收器，同步控制。



自动转发：接收器将遥控信号转发到另一个接收器(30米范围内)，当遥控信号不强时可以使用信号放大器延长无线控制距离。

自动同步：同一个遥控器可以同步控制30米距离内的多个接收器。

接收器最长30米的遥控距离，但钢筋混凝土墙壁，金属材料，WiFi路由器和微波炉之类的强信号源将缩短遥控距离,对于室内应用，建议接收器放置距离不超过15米。

建议一个遥控器控制的接收器数量不要过多，以避免遥控信号相互干扰。

2. 每个接收器 (一个或多个) 位于不同的区域, 如区域1, 2, 3或4, 分区控制。

