

Wireless  
无线技术

技术参数

RDA800

0-10V荧光灯调光器



于2002年成立

英国

## 这是什么?

紧凑的800伏安射频调光器, 适用于可通过0-10V、DALI 和 DSI 控制的负载。

将其串联到回路中第一盏灯前面, RDA800 可对支持0-10V、DALI 和 DSI 控制的负载实现开关及调光控制, 例如: LED 驱动器 and 可调荧光灯镇流器。

可通过任何 Rako Rakom 射频设备来控制, 例如: RCP 或 RCM 系列射频墙面按键面板。

RDA800 串联射频调光器, 适用于可通过0-10V、DALI 和 DSI 控制的负载



## 模拟量控制

其设计便于在天花板空隙或配电柜安装, RDA800 模块可以控制最大800伏安的可通过0-10V、DALI 和 DSI 控制的灯光回路。用户可通过跳线选择控制信号输出模式(0-10V、DALI 或 DSI 信号)。通过加装户外防水护罩, 该设备还可用于室外灯光控制应用。

存储器可存储16个场景, 并可完全与 Rako 有线系统集成。

可以很方便地通过设置按钮来设置或进行手动开关。

配备压接式接线端子和安装支架, 更便于安装。

通过 RCP/RCM 射频墙面面板或 RASOFT 电脑软件套件来进行编程, RDA800设备内的非易失性存储器用于存储房屋、房间和通道地址以及16个预设场景。

RDA800 调光器可使用诸如 RCM/RCP 墙面面板、RAH 手持遥控器、网桥模块等任何 Rako 发送器来控制, 组成任意的 Rako 场景设置系统



HK Headquarter  
香港总部

Beijing  
北京

Shanghai  
上海

Shenzhen  
深圳

Chengdu  
成都

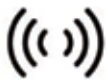
Xiamen  
厦门

中控系统 · 音视频信号管理 · 扩声及多分区音响 · 灯光控制 · 高清信号传输 · 会议预定管理

Tel: (852) 3104 3010 Fax: (852) 3105 1781 sales@nanpeng-tech.com

www.nanpeng-tech.com

RKO-DTS-S-150831(A)\_RDA800\_datasheet\_lores.pdf



Wireless  
无线技术

## 技术参数

# RDA800

0-10V荧光灯调光器



于2002年成立

英国

## 技术参数

尺寸	172x46x40mm
电源输入	230V 交流 +/-10% 50Hz
重量	220g
外壳	UL V0 材料
工作环境	温度: +2°C到+40°C 相对湿度: +5%到95%无凝霜
接口	3位市电连接螺丝端子 2位螺丝端子输出弱电信号
保护	电流过载保护 浪涌电压保护

负载类型	可选择 可通过0-10V控制的负载 可通过DALI控制的负载 可通过DSI控制的负载
------	---

最低负载功率	无
最高负载功率	240V开关 800伏安 控制输出 - 最多25个设备

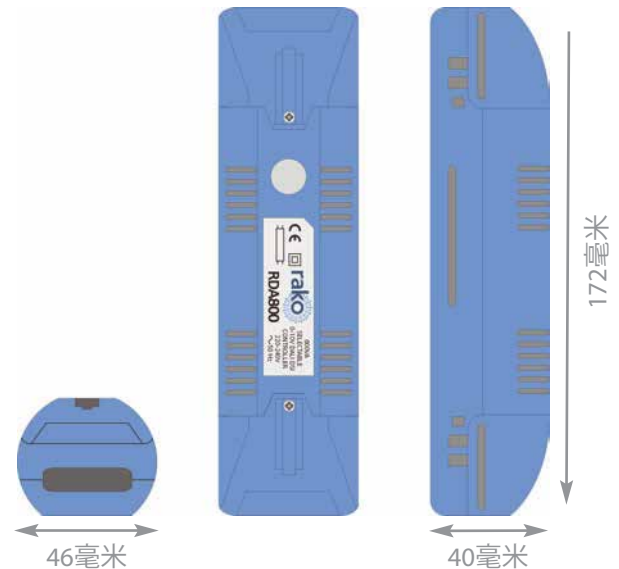
端子尺寸	4.0mm <sup>2</sup>
------	--------------------

规范标准	电磁辐射 - EN61000-6-3 : 2001 抗干扰 - EN61000-6-1 : 2001
------	---

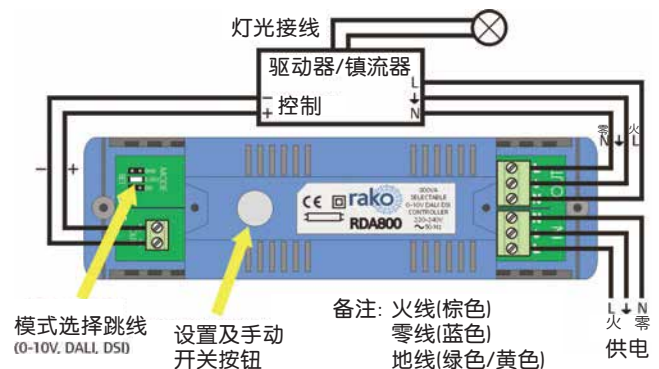
通讯	Rakom 编码的调频射频, 433.9MHz
----	-------------------------

存储器	闪存 (非易失性)
-----	-----------

## 机械参数



## 接线图



HK Headquarter  
香港总部

Beijing  
北京

Shanghai  
上海

Shenzhen  
深圳

Chengdu  
成都

Xiamen  
厦门

中控系统 · 音视频信号管理 · 扩声及多分区音响 · 灯光控制 · 高清信号传输 · 会议预定管理  
Tel: (852) 3104 3010 Fax: (852) 3105 1781 sales@nanpeng-tech.com www.nanpeng-tech.com