



Wireless
无线技术

技术参数

RMT1200

1200伏安后沿调光器



于2002年成立

英国

这是什么?

外形紧凑的1200瓦无线射频调光器，可通过检修口安装至天花板上的空隙，或以挂墙方式固定在配电箱内。

使用后沿调光技术实现对电子变压负载的平滑安静调光，令 GU10 的 LED 筒灯实现最佳的调光性能。

该调光器串联在灯光回路的起始位置，支持最大1200瓦/1000伏安的后沿调光负载。

可通过各种 Rako 的 Rakom 射频设备来控制，例如：RCM/RCP 系列射频墙面按键面板。

RMT1200 为 GU10 LED 灯、白炽灯、低压卤素灯和其他支持后沿调光的负载提供无线调光功能



灵活的控制

RMT1200 电容式调光器，其设计用于通过检修口安装在天花板空隙或在配电柜内挂墙安装，可控制最高1200瓦可调光灯光回路。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。

RMT1200 使用后沿调光技术来优化大部分可调光 GU10 LED 光源的性能表现 (参考 Rako 控制系统的兼容性和最大负载相关文档)。RMT1200 同时也是 GU10 白炽灯的推荐调光器，因为其内置的短路保护装置对这类灯具而言是必不可少的。

- 可存储16个场景，可完全集成到 Rako 有线系统中
- 透过后沿调光，RMT1200 为大部分使用电子变压器的光源提供安静的调光，并可调节那些只支持后沿调光的灯具
- 注意：RMT1200 不适合用于感性或绕线型负载
- 通过 RCP/RCM 射频墙面面板或 RASOFT 电脑软件套件来进行编程，RMT1200 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
- RMT1200 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-150813(A)_RMT1200_datasheet_lores.pdf



Wireless
无线技术

技术参数

RMT1200

1200伏安后沿调光器



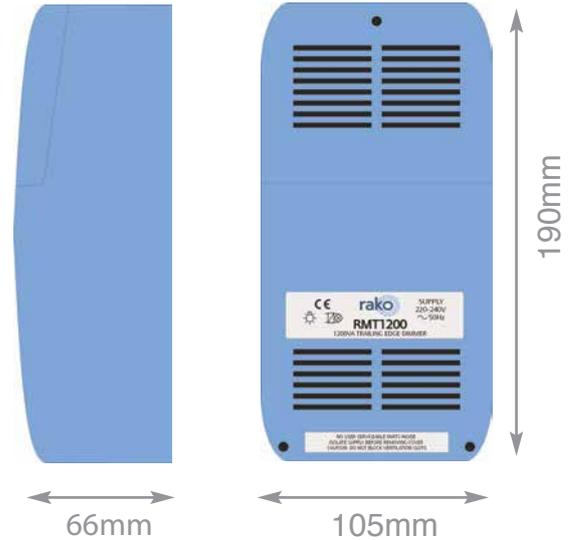
于2002年成立

英国

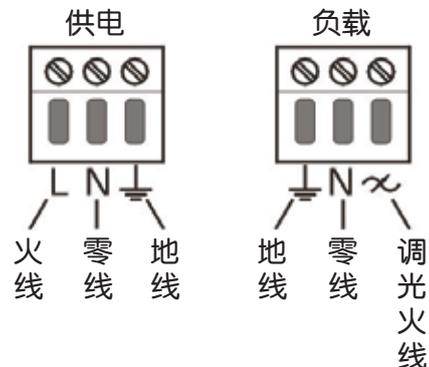
技术参数

尺寸	190x105x66mm
电源输入	230V 交流 +/-10% 50Hz
重量	495g
外壳	ULV0 ABS
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
保护	电流过载自动复位保护 自动热关断 浪涌保护
负载类型	使用市电电压的可调光LED灯 使用市电电压的白炽灯 GU10 钨丝卤素灯 后沿可调低压变压器 后沿可调荧光灯
最低负载功率	1w
最高负载功率	1200伏安 (调节 GU10 LED 灯具时请参考 Rako 的其它技术文档)
端子尺寸	2.5mm ² - 多股线 4.0mm ² - 实心线
接线端	底部
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