

Wireless
无线技术

技术参数

RMT500

500伏安后沿调光器



于2002年成立

英国

这是什么?

500瓦无线射频调光器，紧凑的外形设计以适应通过标准筒灯开孔的安装需要。

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500瓦的后沿调光负载。

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。

RMT500 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



尽在掌控之中

RMT500后沿调光器，其设计用于安装在天花板空隙或在配电柜内，可控制最高500瓦可调灯光回路。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。

RMT500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)。RMT500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
- 可通过设置按钮方便地进行设置和手动开关灯
- 提供全套压紧端子和安装支架，更便于安装
- 注意：RMT500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，RMT500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
- RMT500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

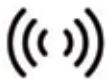
Xiamen
厦门

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-150805(A)_RMT500_datasheet_lores.pdf



Wireless
无线技术

技术参数

RMT500

500伏安后沿调光器

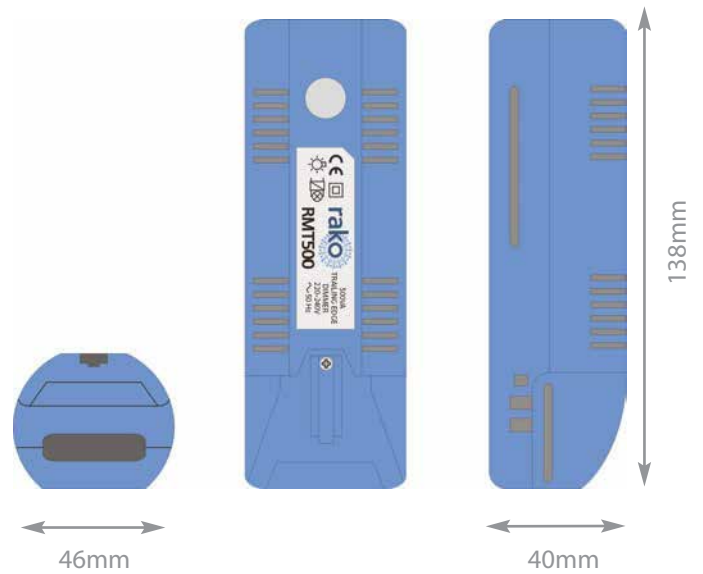


于2002年成立

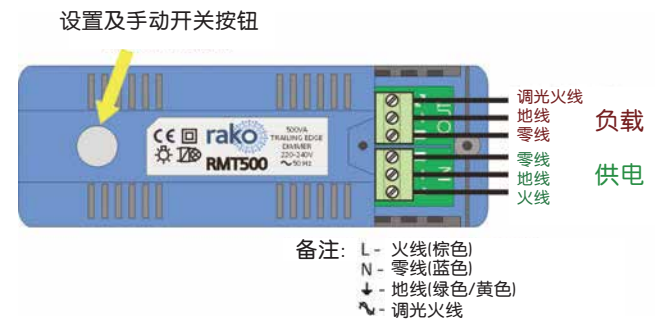
技术参数

尺寸	138x46x40mm
电源输入	230V 交流 +/-10% 50Hz
重量	120g
外壳	UL V0 材料
工作环境	温度: +2℃到+40℃ 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
最大负载功率	500伏安 (调节GU10 LED灯具时请参考 Rako的其它技术文档)
端子尺寸	4mm ²
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

RKO-DTS-S-150805(A)_RMT500_datasheet_lores.pdf