



iPuray 愛普瑞 T-#的用表

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关插座 • 智能家居系统 • 智能报警系统

品名: 触摸 LED 调光开关 | 型号: BRT-D209

目 录

—,	功能特征	.2
_`	产品用途	.3
三、	产品实拍	.5
四、	性能参数	.6
五、	设计亮点····································	.6



六、	操作说明	7
七、	接线方式	9
八、	安装指南	· 10
九、	订购及定制	· 11

一、功能特征

BRT-D209 是一款具记忆功能的触摸式 LED 调光开关,仅用一触摸键即可控制 LED 灯的开启和关闭,也可调节灯的亮度,外形简洁,手感舒适,调节方便。

- 1、一键控制: 仅一个触摸键, 短按可控制开关, 长按可调节亮度。简洁流畅, 灵活方便。同时面板上有 LED 灯指示开关的开合状态。
- 2、记忆功能:精确调整到舒适亮度,每次关闭重启后,都会自动记住并锁定上次舒适亮度,无需再次调节。一次精调,长远有效!



- 3、最低亮度调节:依据不同的 LED 灯,用户可自行调节最小位置时的亮度值,保证不同的 LED 灯都可以在宽范围内实现调光。
- 4、直接驱动: 无需另配驱动器,对市场上绝大部分支持可控硅调光的 LED 灯均有良好的调光效果。
- 5、材质工艺: 高阻燃级别 ABS 原材料, 国际标准 ROHS 生产线, ISO9001 质量管理体系, 安全可靠, 品质保证。
- 6、接线方式:单火线接入。任何场合,均无需凿墙打孔、重新布线,同普通机械开关接线方式一样,可直接替代现 有的开关,安装方便。

二、产品用途

选择使用调光开关是家居生活中舒适性和生活格调的体现,灯光的明暗搭配,冷暖色温分布,即可以根据环境的需要进行调节,也可以起到烘托氛围的作用,还能兼顾环保节能的需要,可广泛应用于客厅、餐厅,卧室、酒店、KTV包房、舞厅等场所。



可适合各种灯光环境

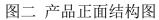
广泛适用于家居卧室、酒店客房、西餐厅、KTV、舞台等需要对灯光进行明暗调节以及色温冷暖调节的场所。





三、产品实拍图







图三 产品背面结构图



四、性能参数

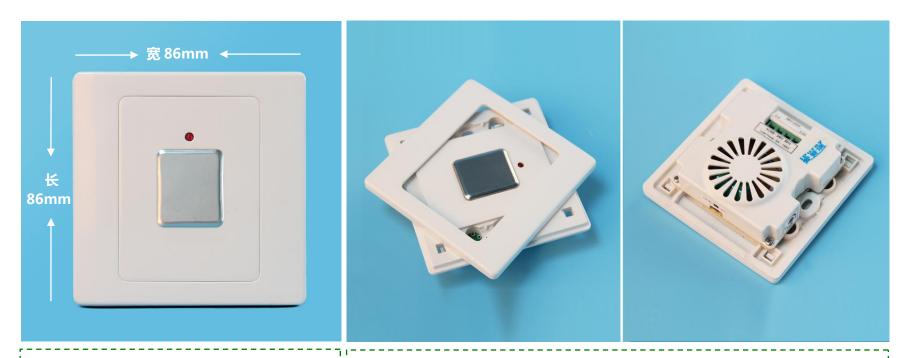
电 压	AC220~240V (50HZ/60HZ)	工作温度	-20°C∼55°C
负载功率	5W-150W	相对湿度	Non-condensing 20-90%RH
接线方式	单火线进出	产品尺寸	86*86*31mm
产品颜色	白色	安装孔距	60mm
产品净重	85g	匹配暗盒	75*75*50mm

五、设计亮点

本产品是一款由微电脑控制的触摸式 LED 调光开关, 兼具记忆功且和最低亮度调节。 该开关仅用一触摸键即可控制 LED 灯的开启和关闭,也可调节灯的亮度,外形简洁,手感舒适,调节方便。 为各类场所提供了稳定的调光效果。



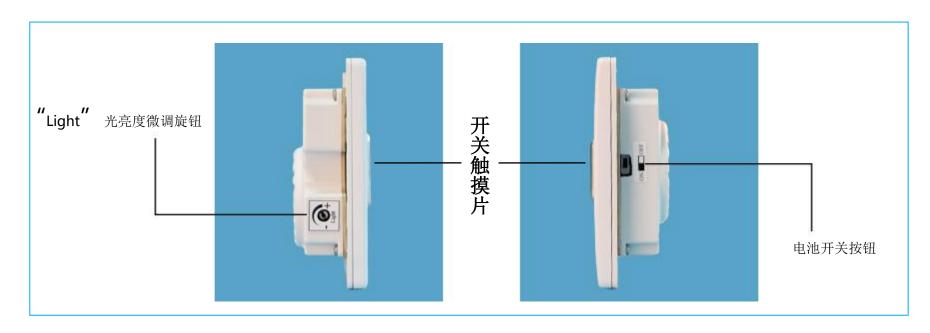
外观设计:





六、操作说明

- 1. 把电池开关拨到"ON"位置。
- 2. 用手轻轻触摸一下触摸片 LED 灯亮。
- 3. 按着触摸片不放 LED 灯会逐渐从亮变暗,从暗变亮循环变化,松开触摸片 LED 灯停留在设定的亮度。
- 4. 亮度调到最小时,如感觉 LED 灯亮度不理想,可以通过开关侧面的"LIGHT"微调旋钮进行调整。
- 5. 关闭 LED 灯时, 轻按一下触摸片即可。





七、接线方式



标注: 1 Lin:火线输入接口

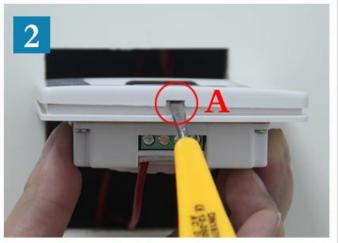
2 Lout:火线输出接口

3 负载(LED 灯泡)

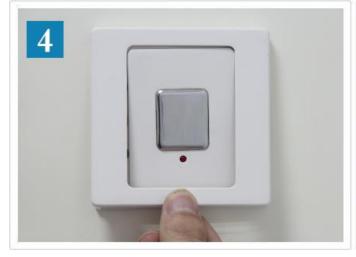


八、安装指南











温馨提示:请专业人员断电安装, 注意安全操作,以防触电危险!

1/ 断电后,按照说明书正确接线(如图1);用螺丝刀在A处轻轻撬开面板(如图2)

2/ 撬开面板后,装上螺丝钉并拧紧(如图3)

3/最后,盖上面盖(如图4) 开关安装完成(如图5)



九、订购及定制

生产制造商:深圳市亚晔实业有限公司 国内总经销:深圳市爱普瑞电器有限公司

地址:深圳市龙岗区坂田亚洲工业园 10 栋 地址:深圳市龙岗区天安云谷 3 栋 B 座 1404

电话: 0755-89748200/89748211 电话: 400-8869707 0755-89345733 / 83627400

邮箱: sales@a-brt.com 邮箱: sales@ipuray.com