iPuray 爱普瑞 不一样的开关

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：按键 LED 调光开关 | 型号：BRT-D208

目　录

一、功能特征……2

二、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-D208 是一款具记忆功能的按键式 LED 调光开关，仅用一键即可控制 LED 灯的开启和关闭，也可调节灯的亮度，外形简洁，调节方便。

1、一键控制：仅一个按键，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。

图一 产品适用场景示意图

三、产品实拍图

图二 产品正面结构图

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℃～55℃
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*37mm
产品颜色	白色	安装孔距	60mm
产品净重	100g	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按键式 LED 调光开关，具记忆功能能及最低亮度调节。 该开关仅用一键即可控制 LED 灯的开启和关闭，也可调节灯的亮度，外形简洁，调节方便。

外观设计：

延用 86 系列经典设计，简约时尚，完美流线造型，赏心悦目。

图四

采用高强度柔韧性材料，不易断裂，抗摔打性强，外观光滑精细，色泽恒久不变。

图五

六、操作说明

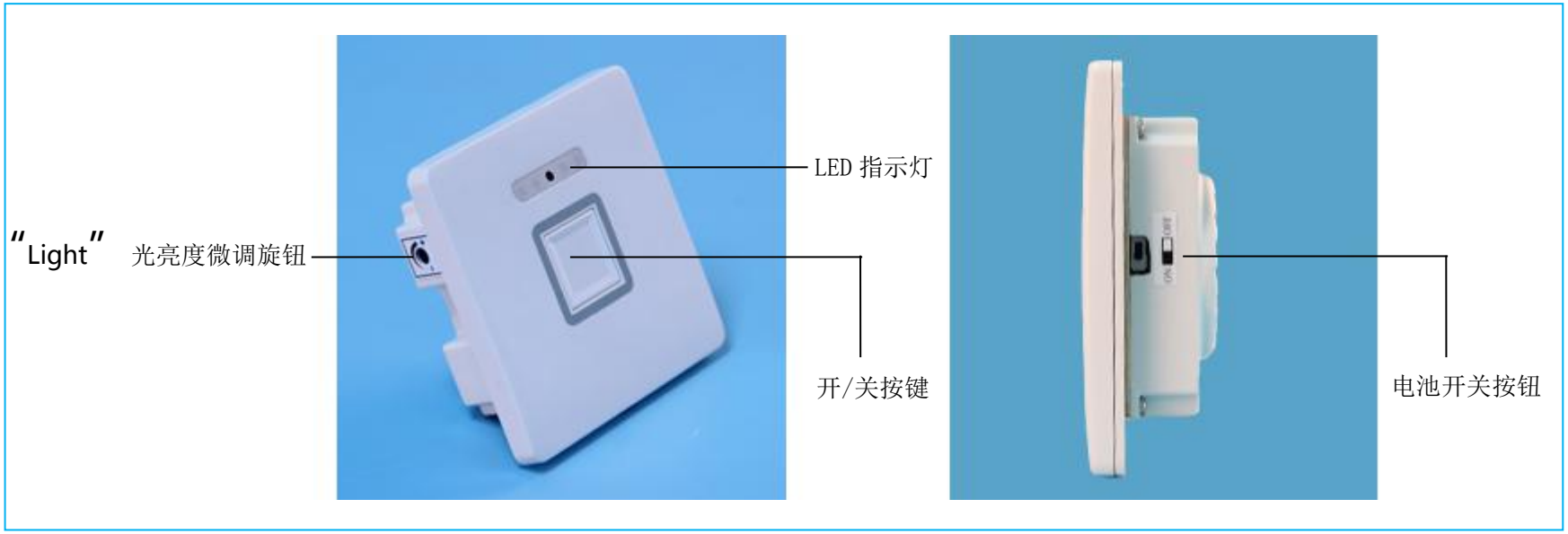
1. 把电池开关拨到“ON”位置。

2. 按一下按键开关，LED 灯亮。

3. 长按按键 LED 灯会逐渐从亮变暗，从暗变亮循环变动，松开按键 LED 灯停留在设定的亮度。

4. 调光调到最小时，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，轻按一下按键即可。

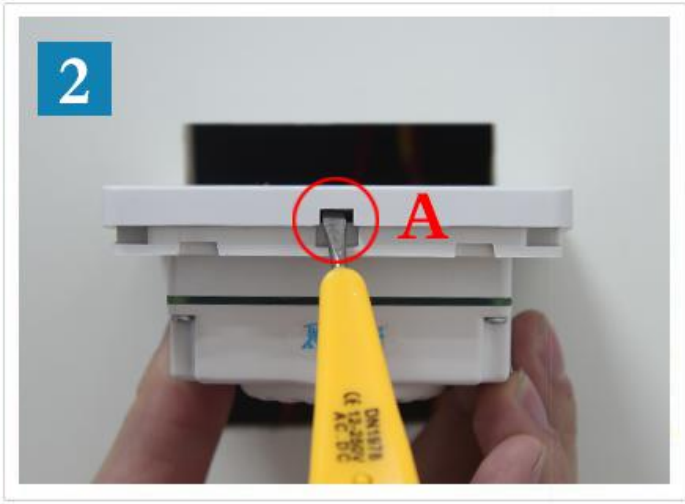


开关面板区域各键功能示意图

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

地址：深圳市龙岗区坂田亚洲工业园 10 栋

电话：0755-89748200/89748211

传真：0755-89748778/89748226

邮箱：sales@a-brt.com

网址：www.a-brt.com

国内总经销：深圳市爱普瑞电器有限公司

地址：深圳市龙岗区天安云谷 3 栋 B 座 1404

电话：400-8869707 0755-89345733 / 83627400

传真：0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com

网址：www.ipuray.com