



iPuray
爱普瑞 不一样的开关

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关 · 智能插座 · 智能家居系统

品名：按键旋钮 LED 调光开关 | 型号：BRT-D206

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、使用说明	8

七、接线方式.....	10
八、安装指南.....	11
九、订购及定制.....	12

一、功能特征

BRT-D206 是一款由微电脑控制的 LED 调光开关，该开关集旋钮、按键于一体，并具有记忆功能，方便用户自如地控制灯光的开关和亮度。适用于市面上绝大多数可调 LED 灯。

- u 旋钮调光：本开关利用按键控制灯的开关，通过旋钮精细调节光的亮度，并在最大亮度和最低亮度时发出 BI, BI 提示音。
- u 记忆功能：精确调整到最舒适的亮度，本开关会记住并锁定你喜欢的光亮度，每次关闭重启后，无需再次调节。一次精调，长远有效！
- u 直接驱动：本开关直接调控 LED 灯，无需另配驱动器，对市场上大部分 LED 灯均有良好的调光效果。

- ∪ 最小亮度调节：依据不同的 LED 灯，用户可自行调节最小位置时的亮度值。
- ∪ 外观设计：本开关外形时尚优雅，珍珠白色彩与流线型线条交相辉映，86 型经典设计，美观大方。
- ∪ 使用材料：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。
- ∪ 安 装：同普通机械开关接线方式一样，可直接替代现有的传统开关，安装方便。

二、产品用途

该产品不仅是居家生活中舒适性及生活情调的体现，更可广泛适用于酒店客房、别墅会所、西餐厅、KTV、舞台等场所，对灯光的明暗调节，色温的冷暖搭配起到不可替代的效果。



图一 产品适用场景示意图

三、产品实拍图



图二 BRT-D206 正面结构



图三 BRT-D206 背面结构

四、性能参数

电 压	220~240V (50HZ/60HZ)	工作温度	-20℃~55℃
负载功率	5W-150W	相对湿度	相对湿度 20-90%RH
供电方式	单火线进出	开关尺寸	86*86*46mm
产品颜色	雅白	安装孔距	60mm
产品净重	9g	匹配暗盒	75*75*50mm

五、设计亮点

是一款由微电脑控制的 LED 调光开关，该开关集旋钮、按键于一体，并具有记忆功能及最低亮度调节功能，方便用户自如地控制灯光的开关和亮度。适用于市面上绝大多数支持可控硅前沿切相调光的 LED 灯。86 型标准尺寸，使用范围更广。

外观设计：



采用传统 86 型外观设计，高贵典雅，外加
旋钮式调光按键，操作简便，圆滑自然。

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、使用说明及操作指南

1. 接通电源检查好线路通电;
2. 按一下旋钮开关, LED 灯亮;
3. 顺时针旋转开关到最大时, 会发出 BIBI 的提示音。逆时针旋转开关时, LED 灯亮度慢慢变暗, 开关旋转到最小时也会发出 BIBI 的提示音。
4. 当开关旋钮旋转到最小时, 如果感觉 LED 灯亮度不理想时, 可以通过本开关侧面的“LIGHT”微调旋钮进行调整。(如图六所示)



“Light” 微调旋钮

如感觉 LED 灯不理想时，可以通过开关侧面的“LIGHT”微调旋钮进行调整。

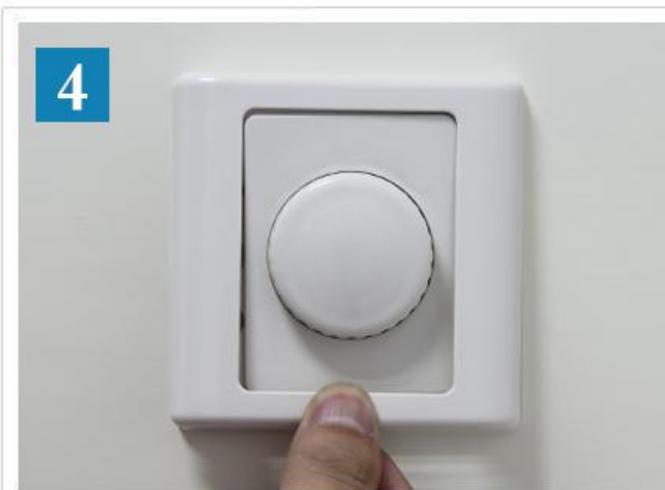
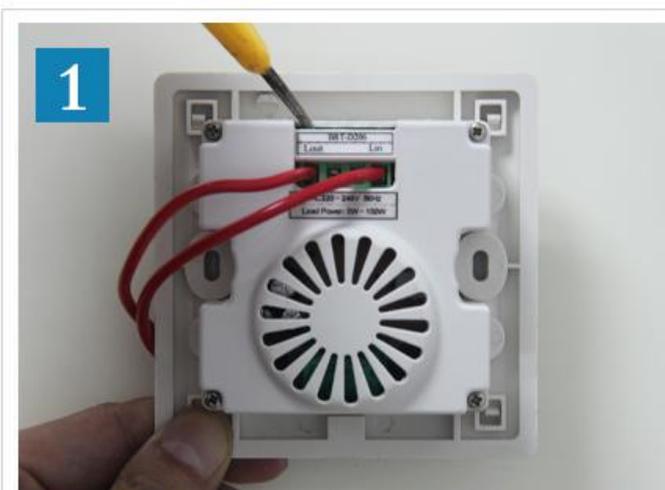
图六

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：深圳市坂田岗头亚洲工业园 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：深圳市坂雪岗大道儒骏大厦 1306

电话：400-8869707 0755-89345733 / 83627400

传真：0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com 网址：www.ipuray.com