



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

品名：触摸延时开关 | 型号：A-102R/C

目 录

一、功能特征	2
二、产品用途	3
三、产品实拍	4
四、性能参数	5
五、设计亮点	5

六、操作说明.....	6
七、接线方式.....	8
八、安装指南.....	9
九、订购及定制.....	10

一、功能特征

A-102R/C 是一款经典的触摸延时开关，简单实用，手感舒适，操作方便。广泛应用于楼道，走廊等公共场所的灯具控制，也可用于排风扇等需要延时关闭的负载。

- 1、轻轻一触，负载打开： 102R 延时 35-55 秒, 102C 延时约 3 分钟后（也可根据客户要求进行出厂设置）， 无需任何操作，自动关闭负载。省心便利，安全节能。
- 2、适用负载：白炽灯、排风扇等阻性负载。配爱普瑞专用转接头，可适用于日光灯、节能灯等各种负载。
- 3、外观设计：外形时尚优雅，经典的珍珠白面板与流线型线条交相辉映，86 型经典设计，美观大方。
- 4、供电方式：单火线接入。适用于任何单火线和火零线布线的场所，无需凿墙打孔，直接替换原有的机械开关，无

需重新布线。

5、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。

6、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。

二、产品用途

此产品广泛应用于楼道，办公室、走廊等公共场所。尤其适合各种照明灯具、蓄电池固定时间的充放电，及厨房等各种家电延时关闭的场合。



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	220~240V/50Hz	工作温度	-20℃~55℃
负载功率	A-102R: 100W; A-102C: 300W	相对湿度	Non-condensing 20-90%RH
接线方式	均为单火 (L) 线接入	产品尺寸	86*86*30mm
产品颜色	白色	安装孔距	60mm
产品净重	75g	匹配暗盒	75*75*50mm

五、设计亮点

本产品是一款经典的触摸延时开关，简单实用，手感舒适，操作方便。单火线设计，可适用于任何布线的场所。

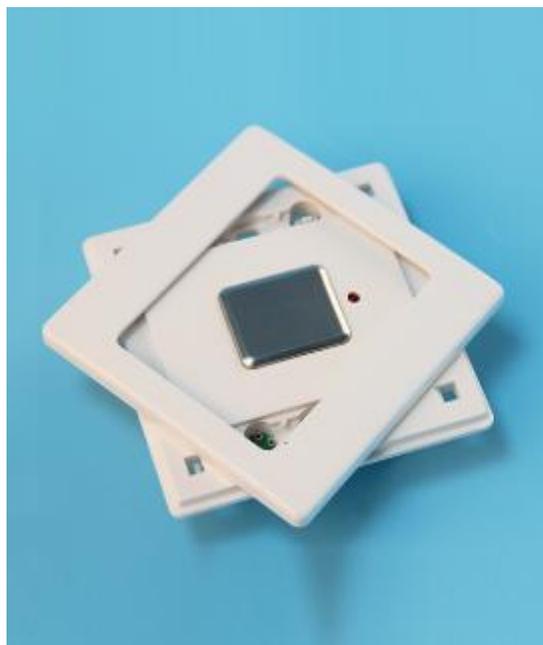
A-102C 300W 大功率，可同时控制多盏照明灯，形时尚优雅，86 型标准尺寸设计，可直接替换原有的机械开关。

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

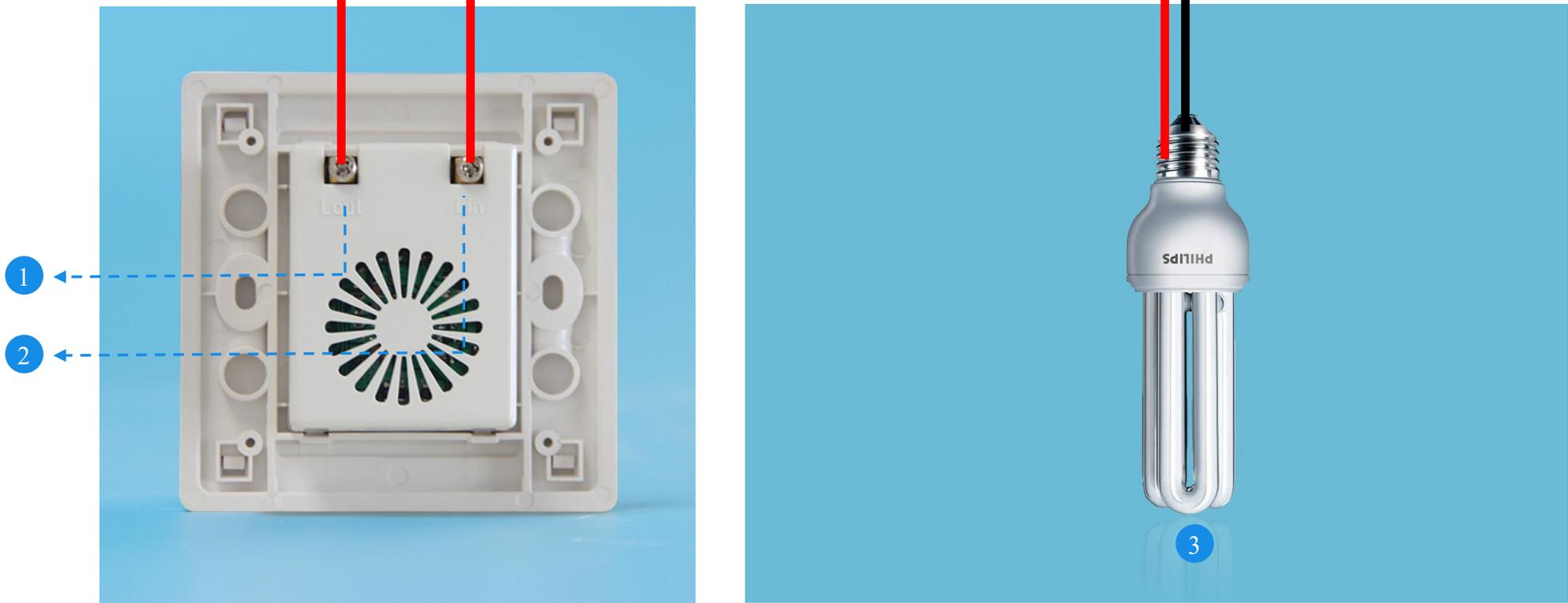
1. 触发条件：在任何时候，只需轻触一下开关触摸片，则负载立刻打开。
2. 延时功能：负载打开后，开关进入延时状态，延时时间到，则自动关闭负载。
3. 请勿带电安装，严禁负载短路，严禁超功率范围使用。
4. 本开关底板带电，通电后不能用手触摸电路板的任何部位，以防触电。
5. 触摸灵敏度和脚上穿的鞋有一定关系，鞋的绝缘等级过高，灵敏度会略有降低，属于正常现象。
6. 不要用绝缘物品遮挡隔绝开关面板上的触摸片，以免开关失灵，并应尽量避免安装在高温潮湿的地方。

七、接线方式

火线输出

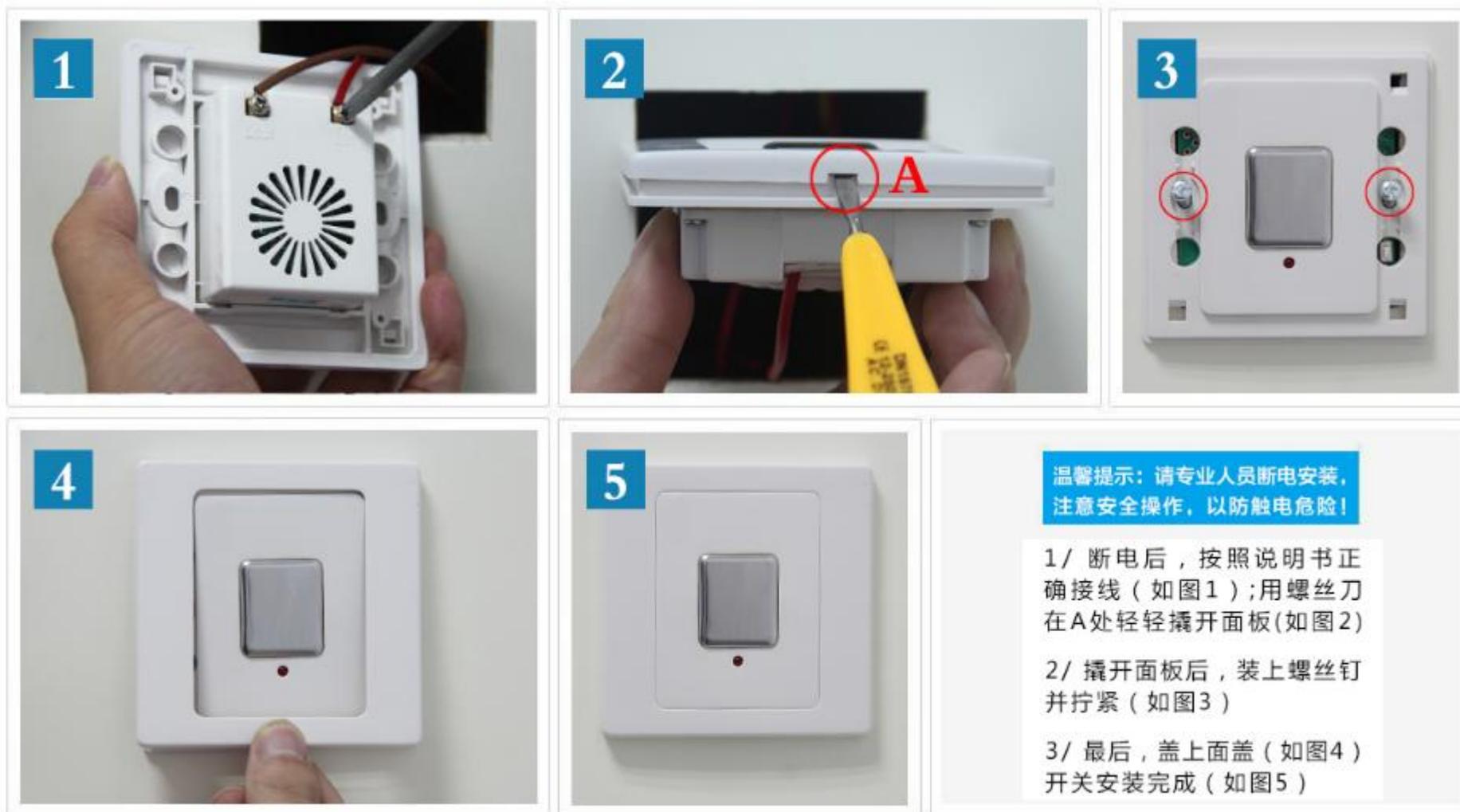
零线

火线输入



标注：① Lout: 火线输出接口 ② Lin: 火线输入接口 ③ 负载

八、安装指南



九、订购及定制

生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司

地址：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋

电话：0755-89748200/89748211

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：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋 2 楼

电话：400-8869707 / 0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com

网址：www.ipuray.com