ORVIBO

隐藏式智能开关

（专业版）

（使用说明书）

产品概述

隐藏式智能开关（零火版）是基于Zigbee协议的智能开关，体积小巧，放置在开关底盒中，搭配86型开关面板使用，可实现普通开关面板的智能化升级——既可以通过按压开关面板控制灯具，也可使用智能手机等智能终端实现对灯具的远程控制、情景控制（需扫描说明书中的二维码，下载“智家365”APP）。

隐藏式智能开关支持两种类型开关面板：

类型一：输出为常开或常闭（翘板式面板）

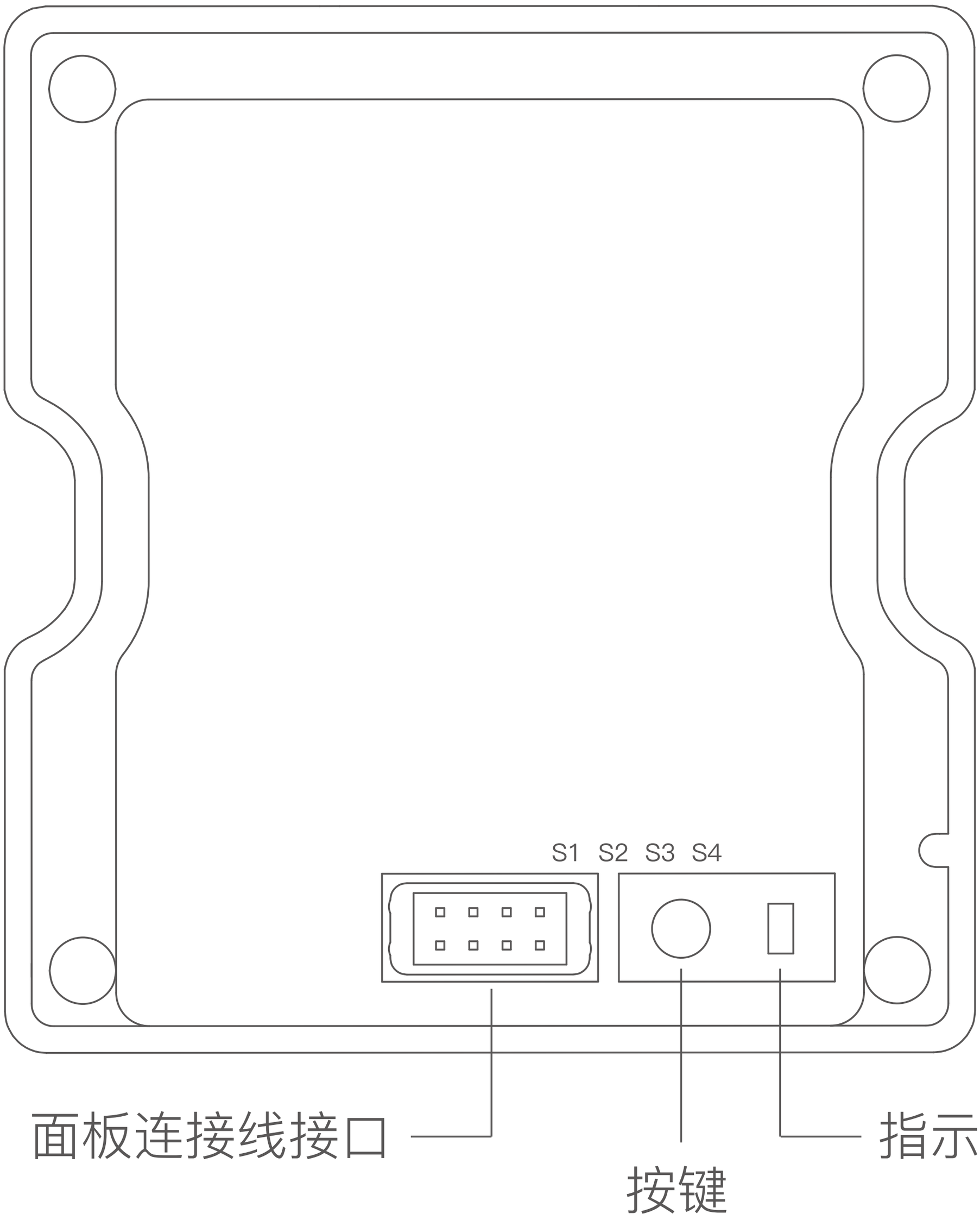
类型二：按下闭合，松手断开（轻触式面板）

快速安装

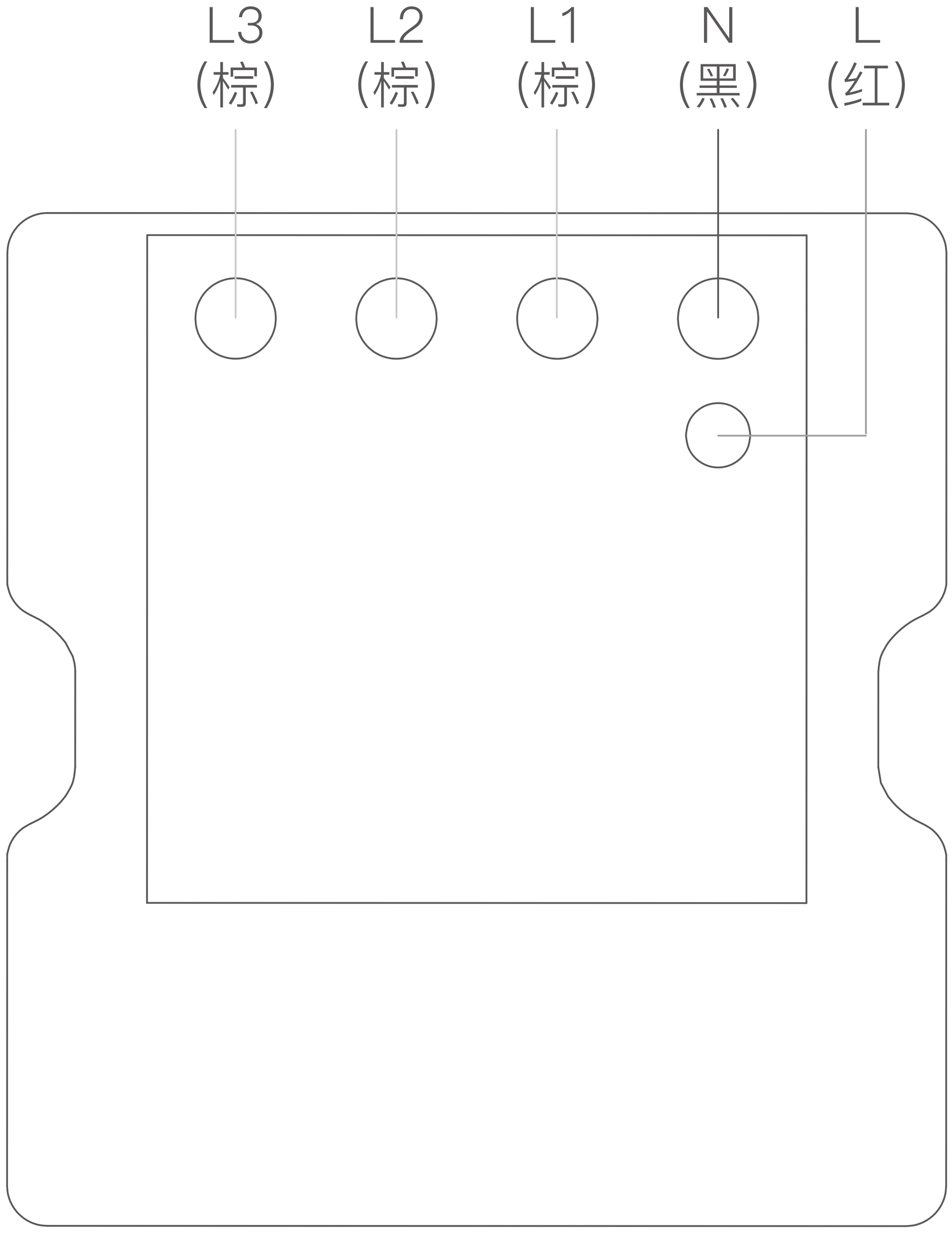
隐藏式开关（零火版）	×1	说明书	×1
强电接线端子	×1	3M胶	×1
面板连接线	×1		

产品图示

正面图



背面图



按键及指示灯

按键操作	产品状态	指示灯状态
上电即进入待入网模式	产品待入网状态	灯慢闪(2秒一次)
上电后长按按键3秒以上，切换为轻触式开关；再次长按按键3秒以上，切换回翘板式开关；依此类推。	开关类型切换成功	灯快闪三次
/	产品入网成功	灯灭
/	APP查找设备	灯慢闪(4秒一次)
按键四短一长执行清网	恢复出厂设置	灯快闪

负载类型表

负载类型	最大负载
白炽灯/卤素灯（阻性负载）	400W
LED灯/荧光灯（感性或容性负载）	200W

安装须知

① 本产品只支持零火线供电，安装前请确认现场已经布设零线；

② 底盒深度应大于50mm；

③ 金属开关底盒会影响无线通信信号，不要使用，必须使用塑料开关底盒；

④ 必须在功率允许范围内使用；

⑤ 不能在浴室等潮湿环境使用；

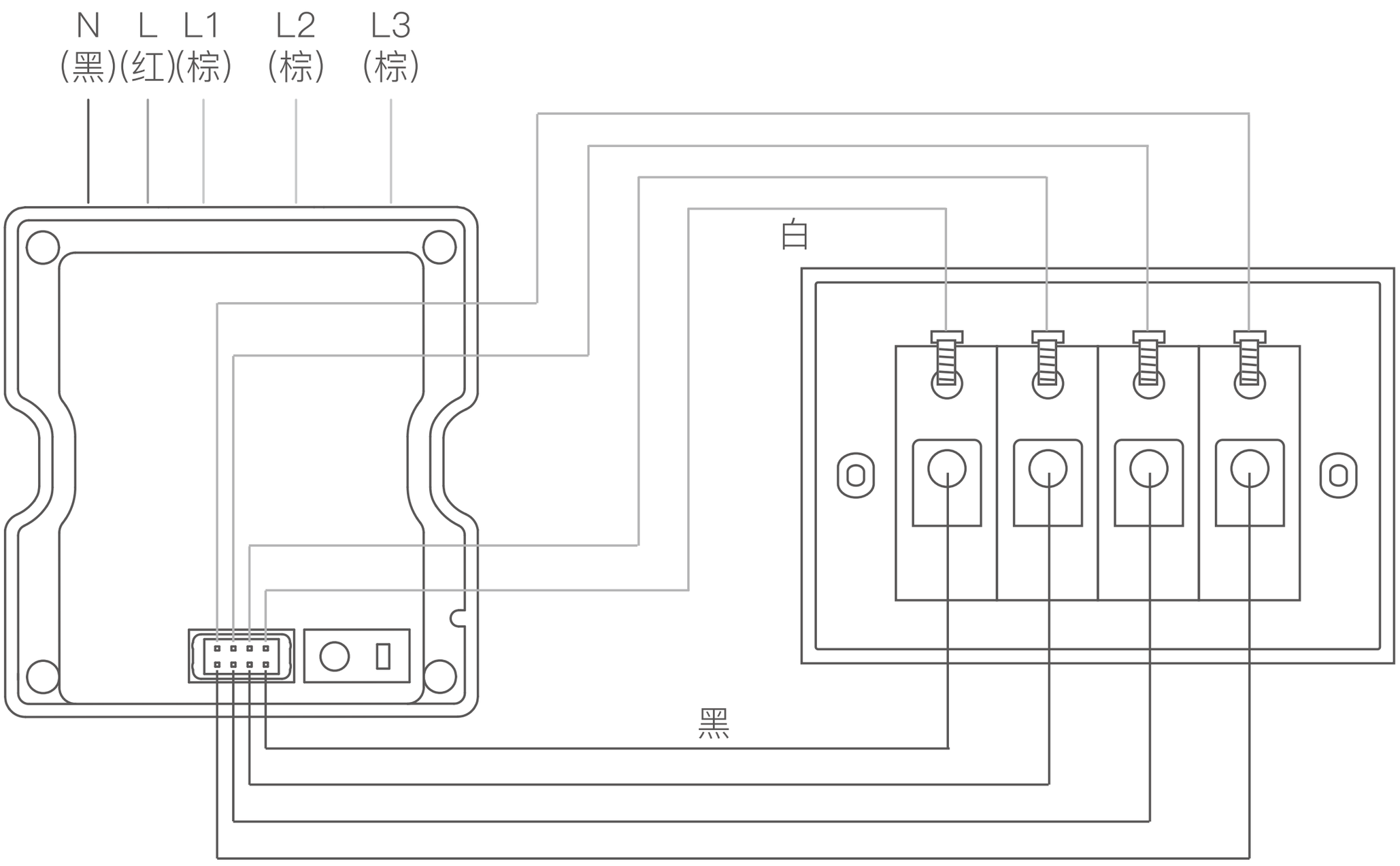
⑥ 本产品只能由专业电工安装，不可以带电操作。

安装指南

① 关闭电源总闸，并用测电笔确认暗盒中的火线没有带电；

② 使用接线端子将零线、火线、负载线对接，确认没有裸露的电线；

③ 如下图，将四芯端子线（S1/S2/S3/S4）分别接入机械开关接线口。



配置指南

① 给隐藏式智能开关通电。

② 配置开关面板类型。开关面板类型需要在入网前完成配置。翘板式面板(输出为常开或常闭)：出厂默认支持翘板式面板。轻触式面板(按下闭合，松手断开)：长按按键3秒以上，切换成功后指示灯闪烁三次。
翘板式面板：再次长按按键3秒以上，可以从轻触式面板再切换回翘板式面板，切换成功后指示灯闪烁三次。

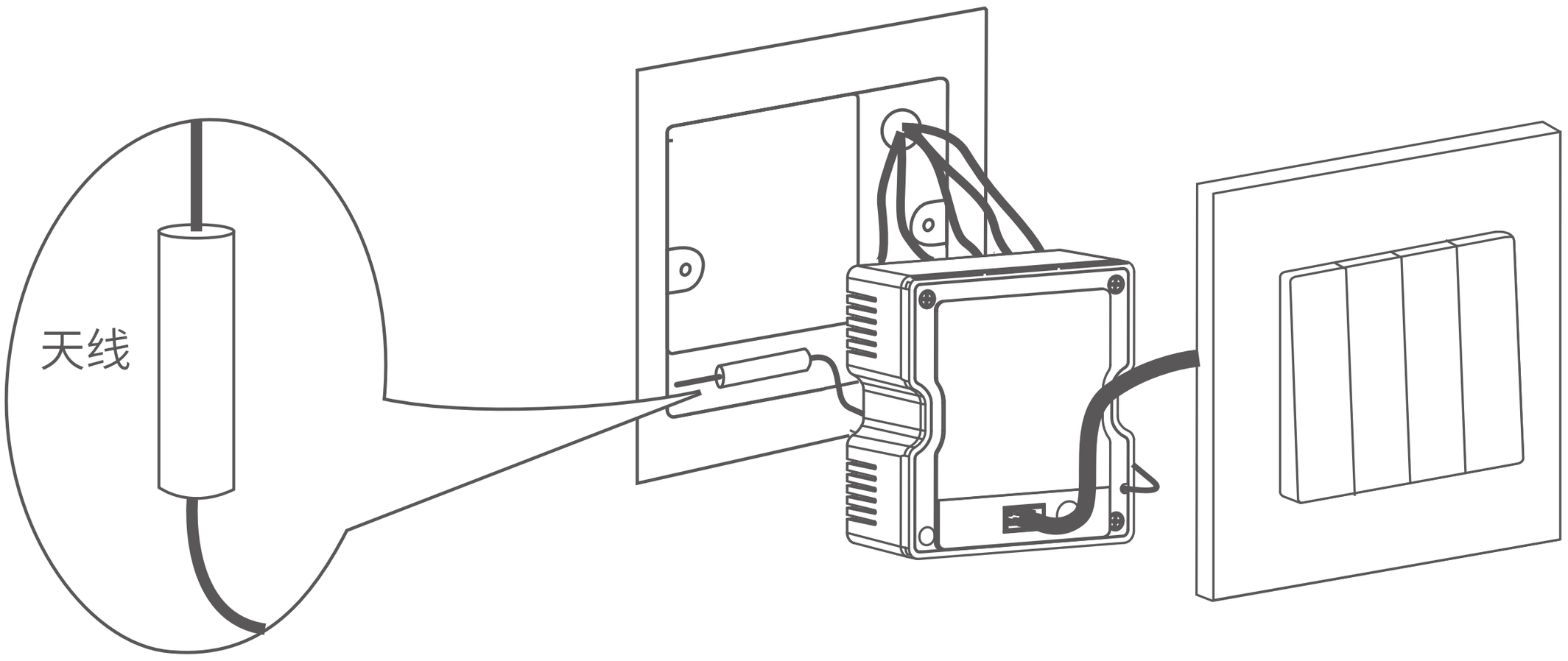
③ 手机扫描右侧二维码下载并注册“智家365”APP。

④ 打开APP，再次扫描右侧二维码或在产品列表中选择智能开关/隐藏式智能开关（零火版）添加该产品到APP，产品指示灯熄灭。

扫码下载「智家365」APP

⑤ 产品入网后，在APP中新增三个开关和一个4键情景面板；未对情景面板的4个按键设置绑定情景模式时，默认S1/S2/S3控制灯具S1/S2/S3，S4所接开关按键无效；S1/S2/S3/S4绑定情景模式后，原默认的控制灯具S1/S2/S3功能失效，改为控制对应情景模式。

⑥ 安装固定。将隐藏式智能开关放入开关底盒，建议打胶固定。



⑦ 固定天线。将天线贴合在隐藏式智能开关侧面或开关面板背面，注意避让开关面板的金属部分，以免对无线信号有影响。

⑧ 安装开关面板。

恢复出厂设置

当需要将隐藏式智能开关加入到其他智能网关或入网操作配置错误时，连续按4次按键，第5次长按直到指示灯快速闪烁，隐藏式智能开关即恢复出厂设置，可按照配置指南重新入网配置。

规格参数

产品型号	R30W3Z
工作电压	250V~，50/60Hz
负载范围	白炽灯/卤素灯 MAX 400W/路 LED灯/荧光灯 MAX 200W/路
产品尺寸	63×58×28mm
通信协议	Zigbee
工作环境	温度 -20~60℃；湿度 ≤80%
执行标准	GB 16915.1–2003；GB/T 16915.2–2012

电器电子产品有害物质申明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料件	○	○	○	○	○	○
金 属	○	○	○	○	○	○
电路板	×	○	○	○	○	○
附 件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 2 6572–2011规定的限量要求以下。

× 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出G B/T 26572–2011规定的限量要求。

根据SJ/T11364标准，本产品及其某些内部部件或外部组件上可能带有环保使用期限标识，取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能不同，组件的环保使用期限以其环保使用期限标识为准。

售后保障

根据《中华人民共和国消费者权益保护法》和《中华人民共和国产品质量法》,我们向您承诺:

① 凭此保修条例和相关销售发票可获得本公司免费保修服务，如不能出示销售证明，该产品的免费保修期将自其生产日期算起;

② 发生性能故障(人为因素除外)，但产品零部件完整、外观无损，可享受自售出之日起，7日内退货或换货服务，15日内换货或免费保修服务;

③ 发生性能故障(人为因素除外)，可享受自售出之日起，1年内免费保修服务;

④ 返修产品若需要邮寄，邮寄费用需参考本公司售后维护费用标准;

⑤ 经销商向您作出本公司保证以外的其他承诺，本公司不承担任何责任。

非保修条例

① 已超出保修期限或无法提供相关购买凭据(发票销售单据等);

② 人为因素导致的产品故障、零部件不完整或外观有损坏;

③ 产品正常损耗（如外壳、接插部件的自然损耗，元器件的自然老化等）;

④ 未按照使用说明书要求安装、使用、维护、保管等导致的产品故障或损坏;

⑤ 客户返修途中由于运输、装卸所导致的产品故障或损坏;

⑥ 因不可抗力因素如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏;

⑦ 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的产品故障或损坏。请保留产品包装,以备保修使用。

合格证 已检验