

4 键智能场景面板（K 系列）规格书

产品简介

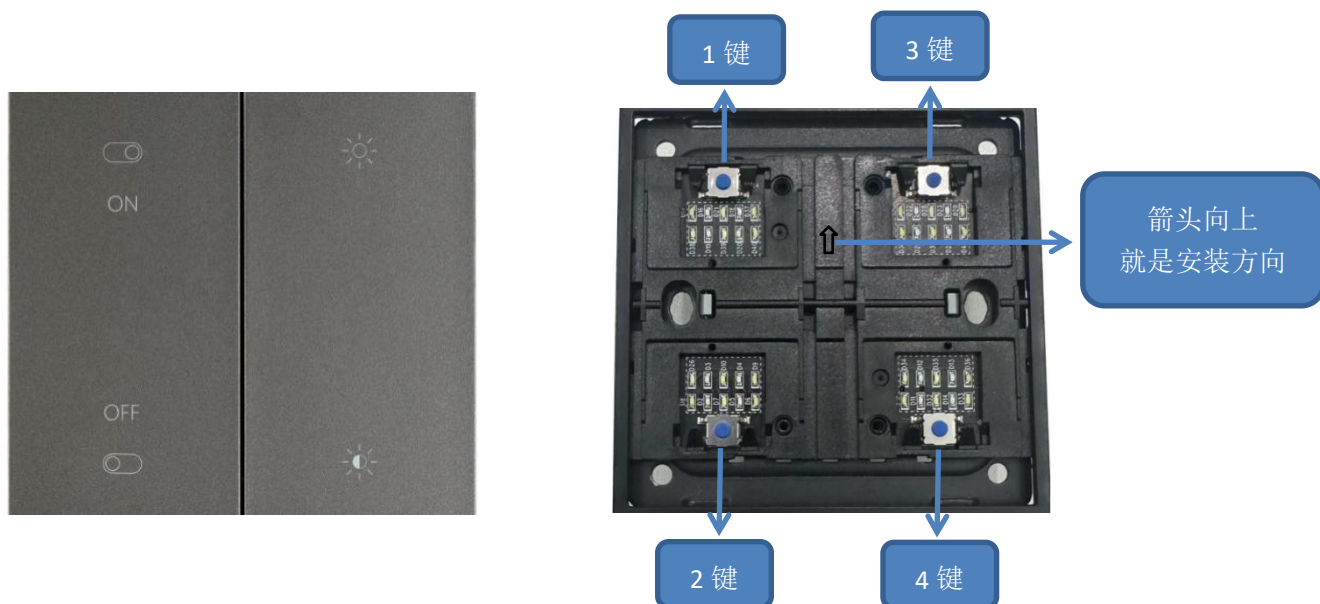
4 键智能场景面板（K 系列）是两位四控，标准的 86 型底盒。



技术参数

1	4 键智能场景面板（K 系列）	RW-SPK4A-GY
2	输入电压	100-240V//50Hz~60Hz
3	待机功耗	≤1W
4	工作温度，湿度	-10℃~+85℃, 20%~90%RH
5	储存温度，湿度	-20℃~+85℃, 20%~95%RH
6	可控距离	无障碍约 30 米
7	产品颜色	黑/白/灰色
8	材质工艺	PC 喷漆
9	产品尺寸	86*86*8.5mm
10	产品尺寸（含底壳）	86*86*34mm（含底壳）
11	包装尺寸	90*90*36mm

使用说明



1、配对：

灯具上电 20s 内，长按“1”和“4”键进入设置模式，面板四个指示灯闪烁，再长按“1”和“2”键 3s，灯具闪烁 3 次，代表灯具已被配对至该场景面板，可控制范围内所有灯具。

2、调光调色：

- 1) 1 键:短按 1 次为系统默认场景 1 离家模式，长按为亮度加调节，直至灯具亮度最高。
- 2) 2 键:短按 1 次为系统默认场景 2 会客模式，长按为亮度减调节，直至灯具亮度最低。
- 3) 3 键:短按 1 次为系统默认场景 3 用餐模式，长按为色温加调节，直至灯具只亮冷色。
- 4) 4 键:短按 1 次为系统默认场景 4 观影模式，长按为色温减调节，直至灯具只亮暖色。

*场景模式出厂默认值设定：

场景ID	场景名称	1路灯	2路灯	3路灯	4路灯	5路灯	通断器/智能插座
1	离家模式	关灯	关灯	关灯	关灯	关灯	关闭
2	会客模式	亮度100%	亮度100% 色温 50%	亮度10% 红色	亮度100%	亮度100% 色温 50%	开启
3	用餐模式	亮度 100%	亮度100% 色温 30%	亮度 10%， 绿色	亮度 100%	亮度100% 色温 30%	开启
4	观影模式	亮度 15%	亮度30% 色温 100%	亮度 15%， 蓝色	亮度 15%	亮度30% 色温 100%	开启

3、场景存储：

如想对“1”键自定义存储场景，通过《灯具遥控器或APP》设置好色温亮度(自然、舒适)等灯光，再长按“1”和“4”键进入设置模式，面板4个指示灯闪烁，再长按“1”键 3s，对应指示灯常亮，灯具闪烁 1 次，表示当前场景存储到面板“1”键成功。(其它按键存储方法类同)

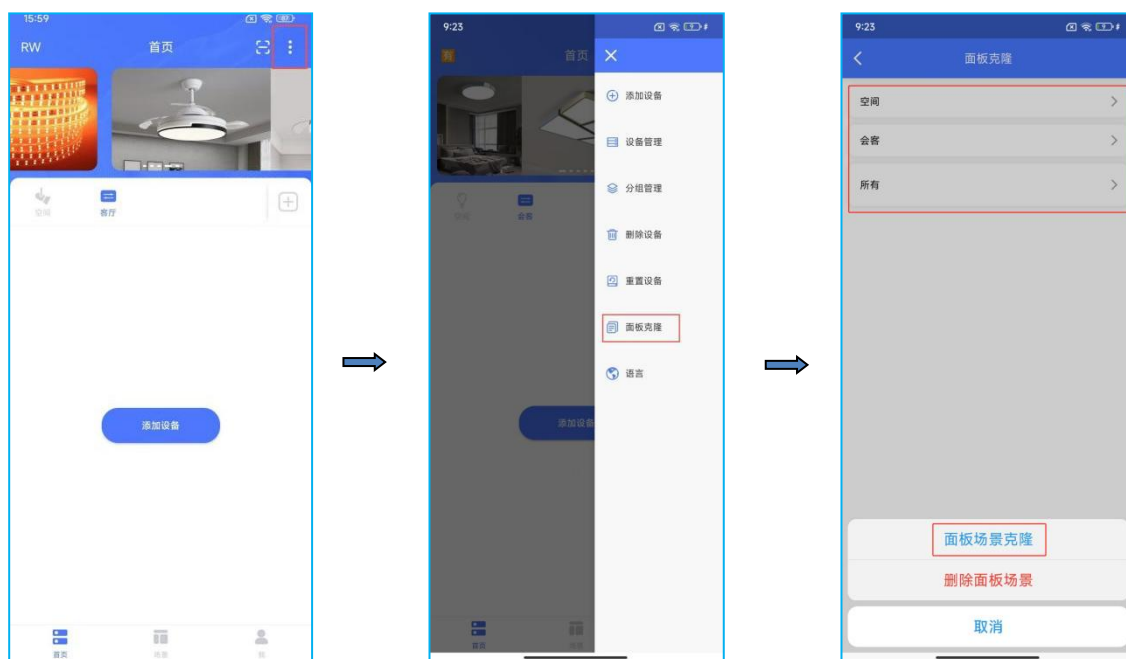
4、清码方法：

如想将场景面板内灯具解除配对，长按“1”和“4”键进入设置模式，面板 4 个指示灯闪烁，再长按“3”和“4”按键 3s，灯具闪烁 3 次，表示场景面板内所有灯具与场景面板成功解除配对。

5、面板克隆：（克隆手机）

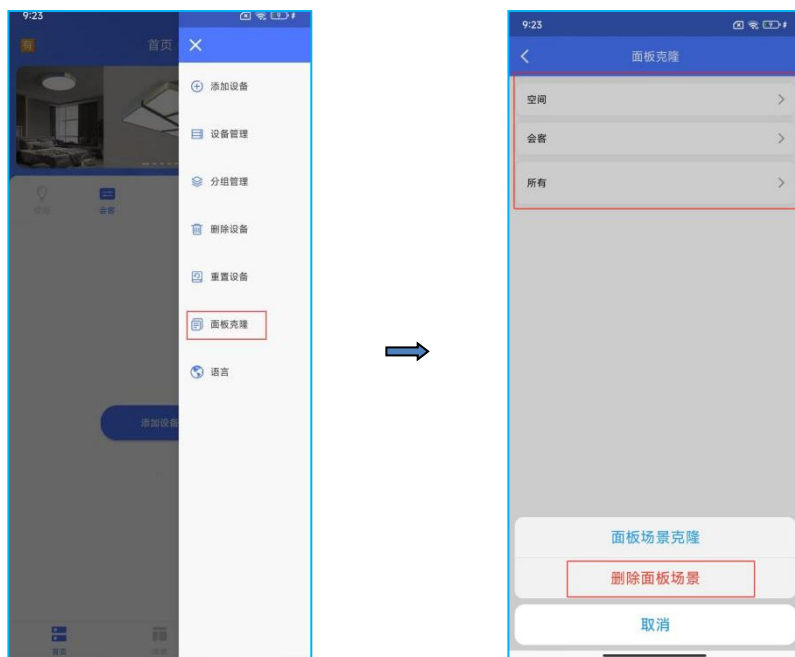
如想将场景面板与手机进行克隆，长按“1”和“3”键 10s 进入克隆模式，面板 4 个指示灯闪烁(持续 60s)此时点开 mBox APP 的首页右上角“...”菜单栏→ 面板克隆 → 选择需要克隆的分组设备 → 面板场景克隆，此时面板按键指示灯停止闪烁，即表示克隆成功。

(场景面板与手机建立了克隆关系的情况下，场景面板是无法通过按键进行对码和清码操作)



6、清除克隆：

- 1) 如想将场景面板与手机解除克隆，长按“2”和“4”键 10s，面板 4 个指示灯慢闪 3 下，即表示解除成功
- 2) 如想将场景面板与手机解除克隆，长按“1”和“3”键 10s 进入克隆模式，面板 4 个指示灯闪烁(持续 60s) 此时点开 mBox APP 的首页右上角“...”菜单栏→ 面板克隆 → 可选择任意一个分组 → 删除面板场景，此时面板按键指示灯停止闪烁，即表示清除成功。



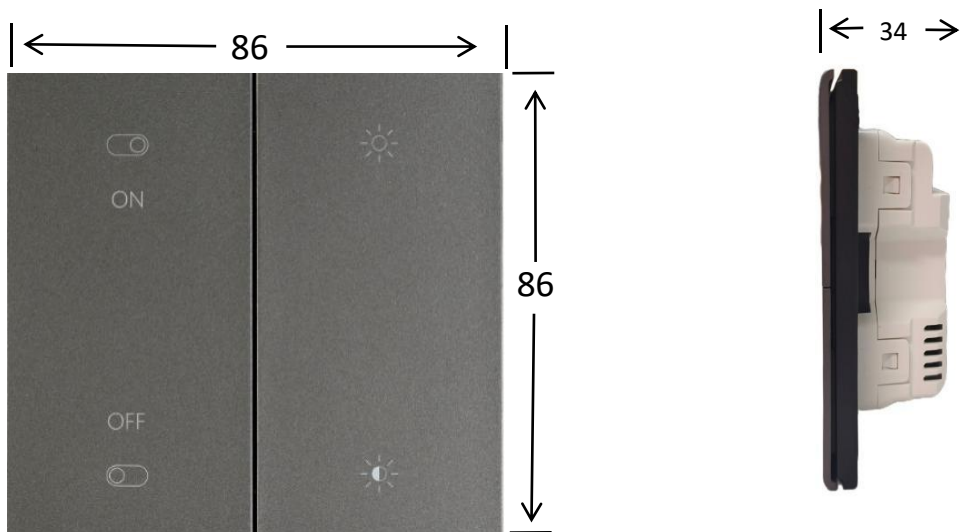
7、退出设置模式：

- 1) 自动退出:在设置模式下，60s 内无任何操作，面板指示灯停止闪烁，代表面板已退出设置模式。
- 2) 手动退出:在设置模式下，再长按“1”和“4”键 3s, 面板指示灯停止闪烁，代表面板已退出设置模式。

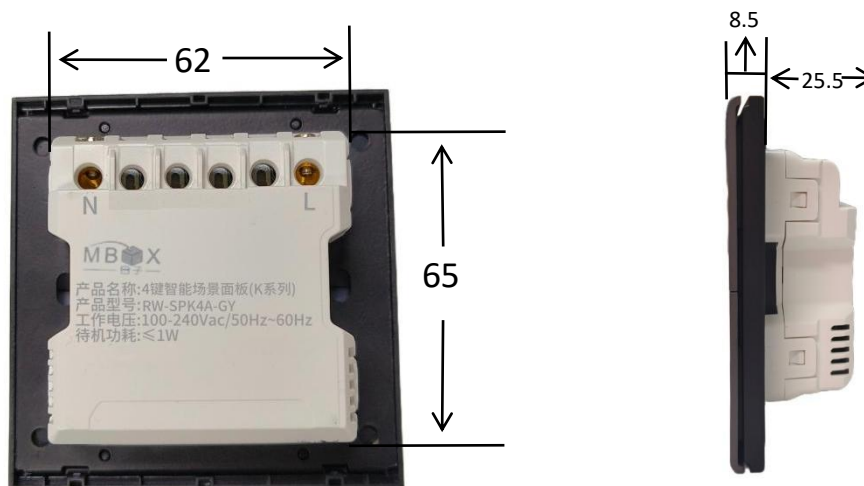
注：1. 面板处于设置模式时，只能进行对码、清码、保存场景的操作。

2. 面板处于使用模式时，只能进行场景执行、调亮度、调色温、面板克隆、解除克隆的操作。 短按 1/2/3/4 键分别执行相应场景，相应指示灯常亮 50s，切换场景相应指示灯同步切换。

尺寸图



$A*B*C=86*86*34$ Unit:mm



$A*B*C=62*65*25.5$ Unit:mm

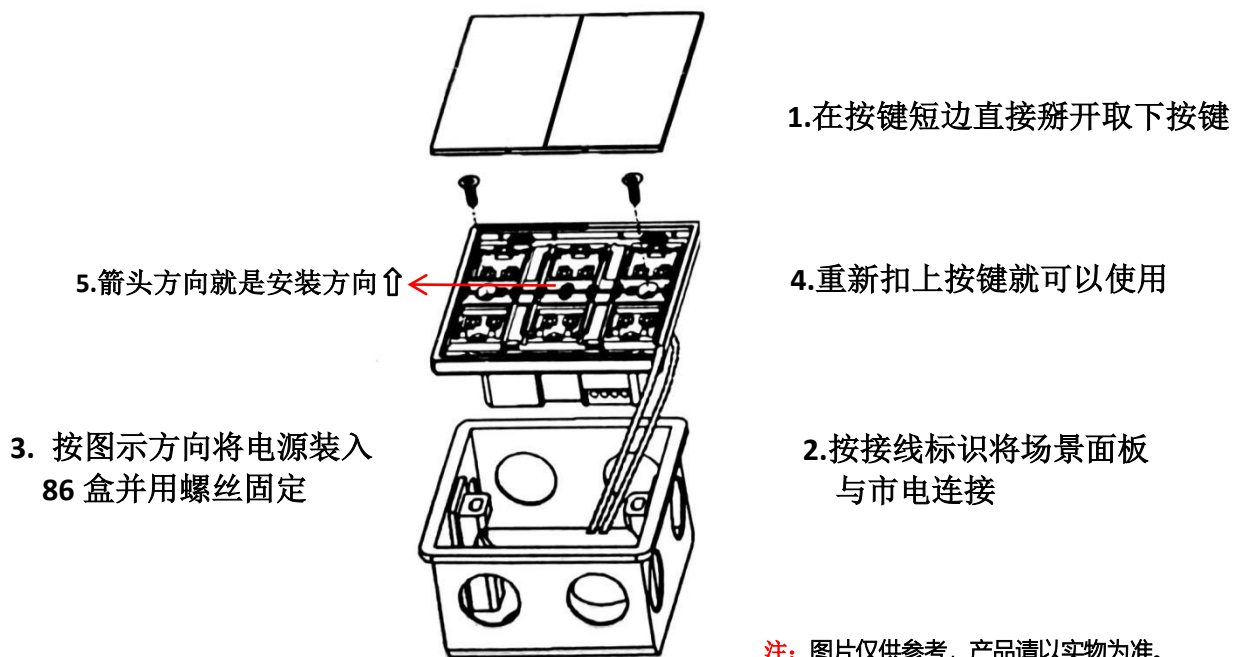
接线图

用于涉电维修安装，务必确保操作人员持有电工类作业资质
并采取必要的断电、绝缘防护措施。



4 键智能场景面板（K 系列）

安装图



包装盒



注：图片仅供参考，产品请以实物为准。

A*B*C=90*90*36 Unit:mm

包装清单

1	4 键智能场景面板（K 系列）面板	负责处理和控制各种智能家居
2	安装螺丝	固定和连接面板，确保稳定性和安全性
3	说明书	详细说明如何使用和安装

注意事项

- 本产品不得带电操作，请由具有专业资格的人员进行调试安装，安装前请仔细阅读产品说明书；
- 确定接入电压与电源电压上标注是否一致，具体请参照产品型号标签；
- 本产品安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制；
- 本产品不能防水，需避免日晒雨淋，防水箱安装会屏蔽无线信号；
- 本产品在使用时请勿堆放使用，请勿靠近金属物体（例如龙骨架）安装，请勿将产品置于横梁、墙角和地面安装；
- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境；

- 请检查使用产品的各项参数，是否符合产品应用要求；
- 出于安全考虑，推荐输入和输出用 1-4mm² PVC 或橡胶线缆的单芯线，并确保接线牢固，以免电线过热或接触不良触发事故；
- 通电调试前，应确保所有接线正确，避免因接线错误而导致产品损坏；
- 如果发生故障，请勿私自拆卸；如有疑问，请联系供应商；
- 本说明书仅供参考，请以产品实物为准，本产品如有更改恕不另行通知。

保修条例

- 自 2026 年 3 月起保修服务期为 3 年。
- 在保修服务期内出现产品质量问题本公司将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内：

- 已经超出保修服务期。
- 产品外形严重损坏或变形。
- 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- 产品保修标签被撕毁。
- 无深圳市无线道科技签订的合同或发票凭证。

注：

- 1、维修或更换是本公司对客户唯一补救措施，本公司不承担任何附带引起的损害赔偿赔偿责任，除非在适用法律范围之内。
- 2、本公司享有修正或调整本保修条款的权利，并以书面形式发布为准。