Yeelight T系列智能弱电箱面板

使用手册

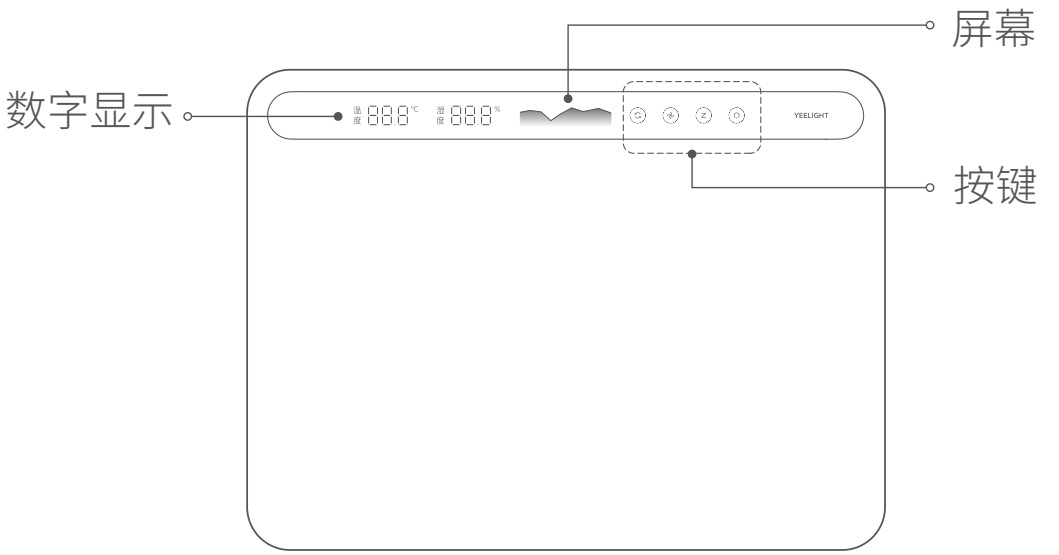
YEELIGHT 易来

产品介绍

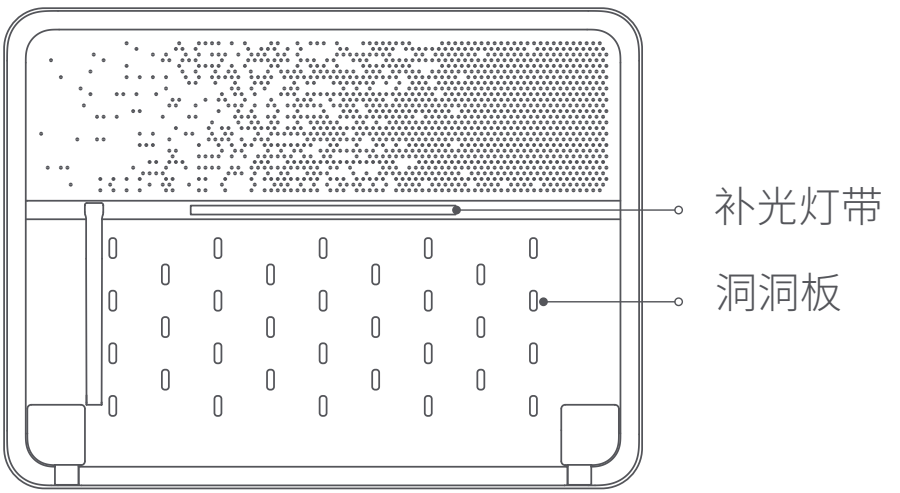
1. 数显区、屏幕、功能按键

- 按键 ：循环翻页；
- 按键 ：默认打开/关闭风扇;
- 按键 ：默认熄屏/亮屏；
- 按键 ：默认打开/关闭照明灯带；

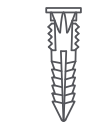
*按键 、 、 支持自定义功能，可在米家 App中设置。



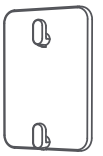
2. 面盖背部照明灯带



安装包内容：



膨胀管



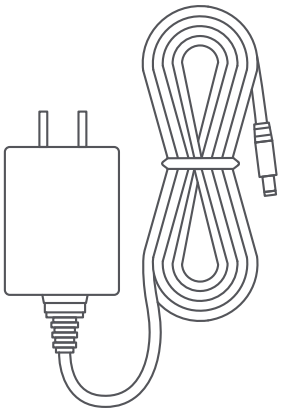
洞洞板卡扣
(承重≤0.5Kg)



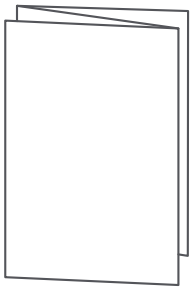
膨胀钉



M4螺丝



适配器

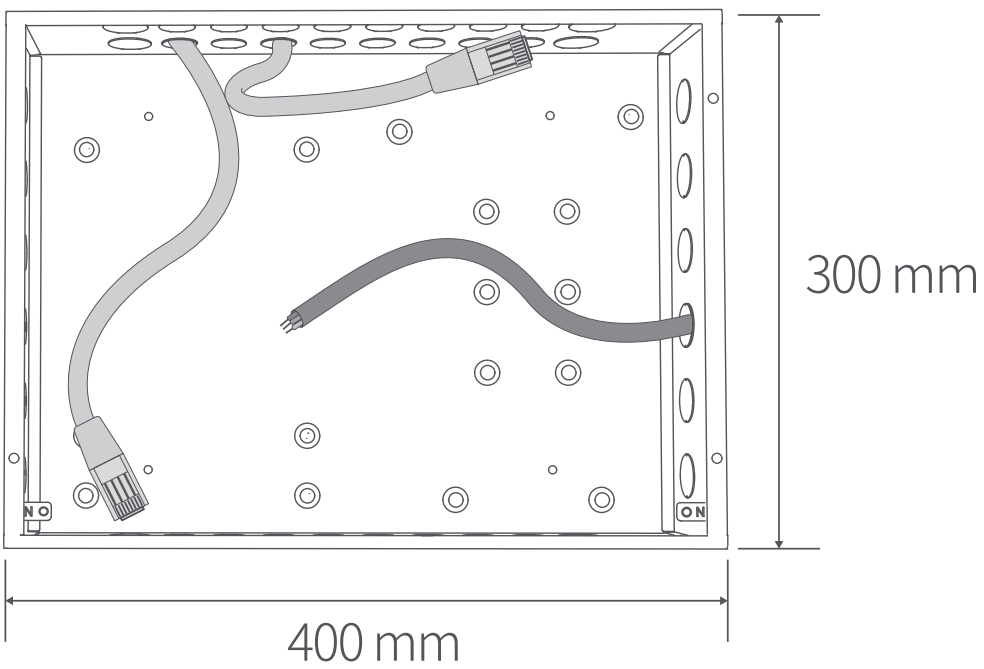


说明书

安装步骤

1、断电与检查

关闭相关电源，确认现场为弱电施工环境；检查底盒尺寸、设备摆放与布线余量。

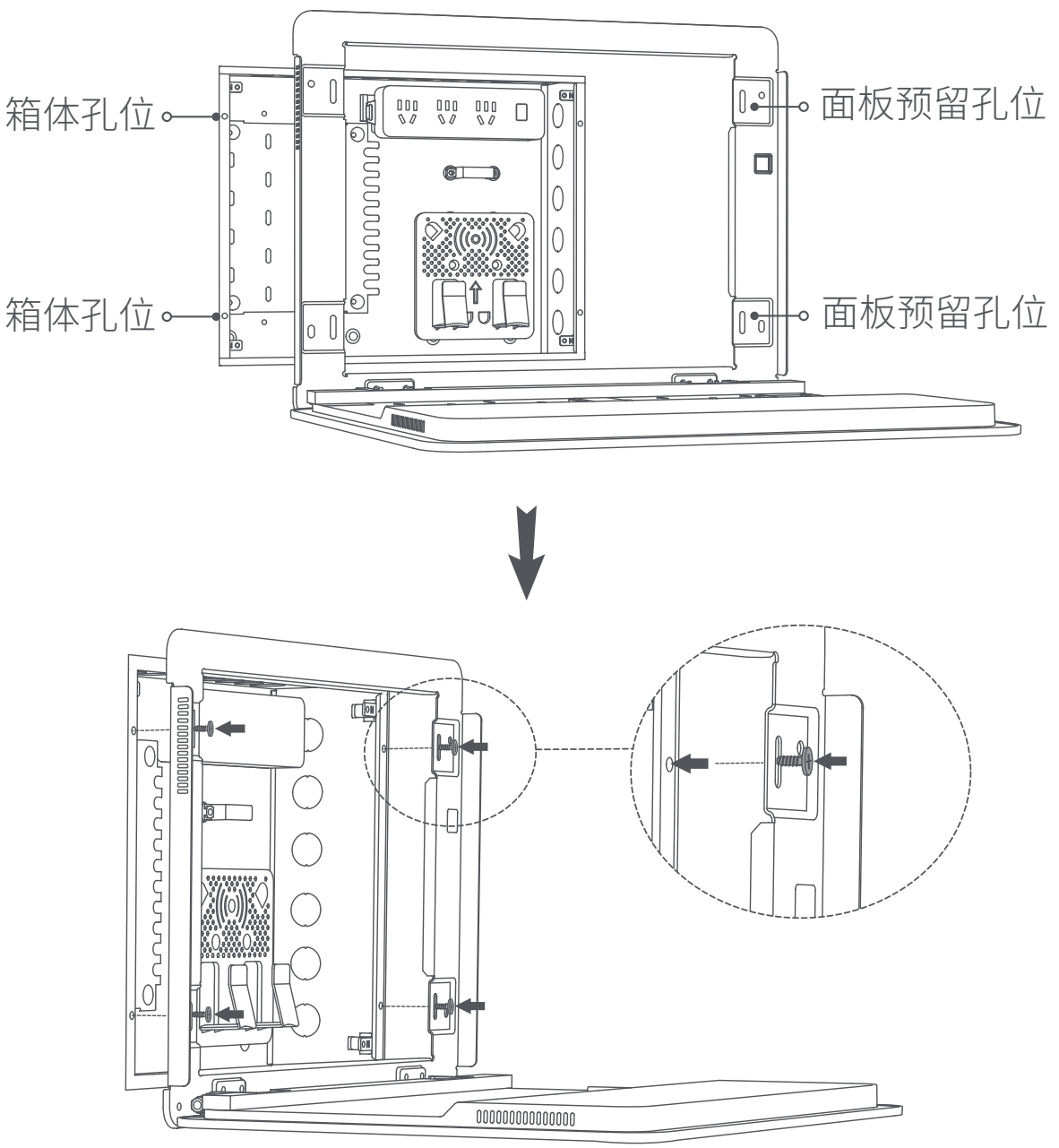


2、拆除旧面板

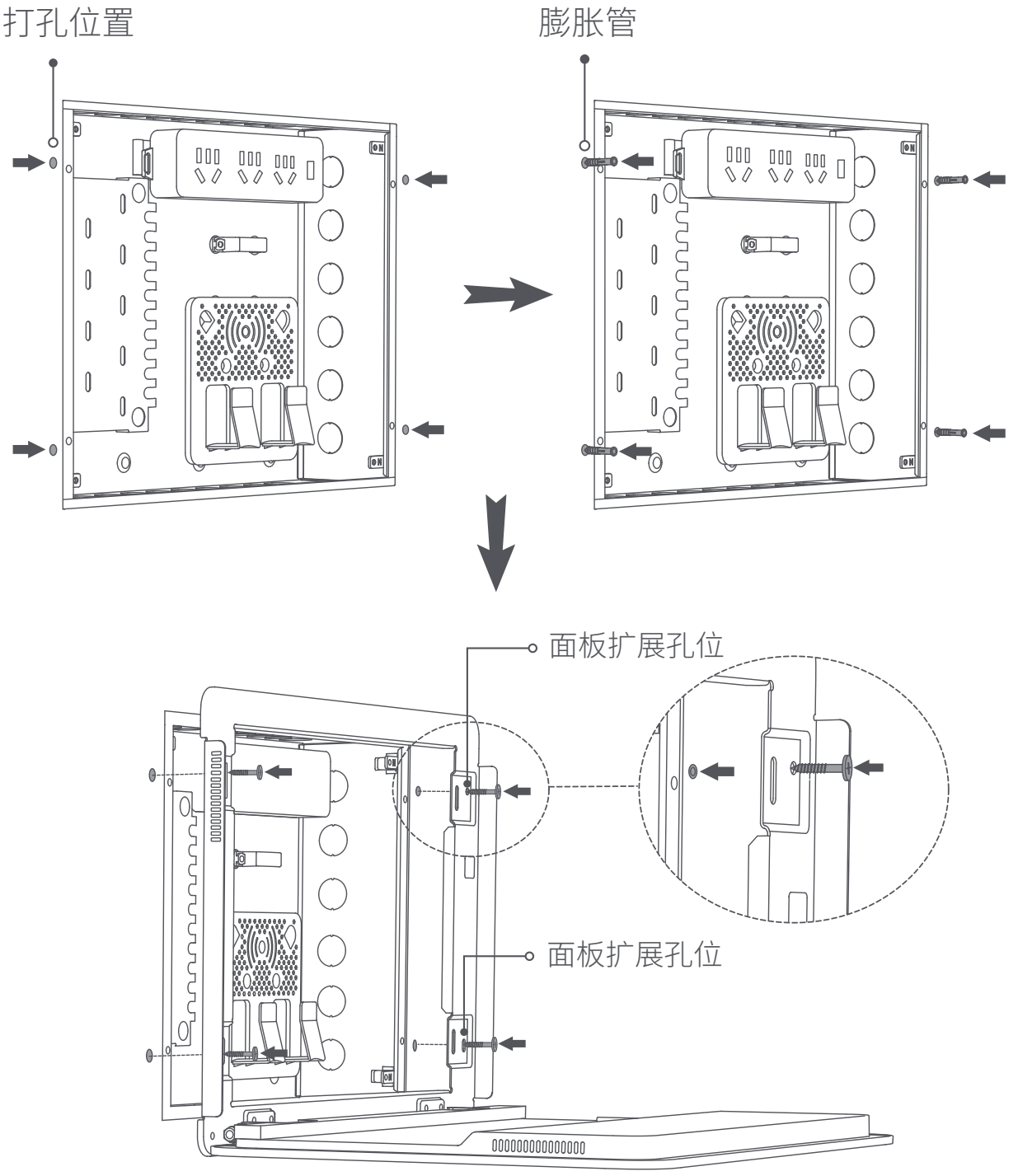
拆除原有弱电箱面板并整理线缆，避免暴力拉扯网线、光纤与电源线。

3、安装固定结构

将面板框架放置在原弱电箱开口位置并调整水平。优先使用面板框架预留孔位对准原箱体孔位固定；



如孔位无法对齐，可使用面板框架四角扩展固定孔，在墙面打孔后（打孔规格：钻头直径Φ6，孔深40mm）配合膨胀管、膨胀钉/螺钉固定。注意请勿过度拧紧螺丝。螺丝头与面板框架基本齐平、面板稳固即可，过度锁紧可能导致框架变形，影响盖板闭合。

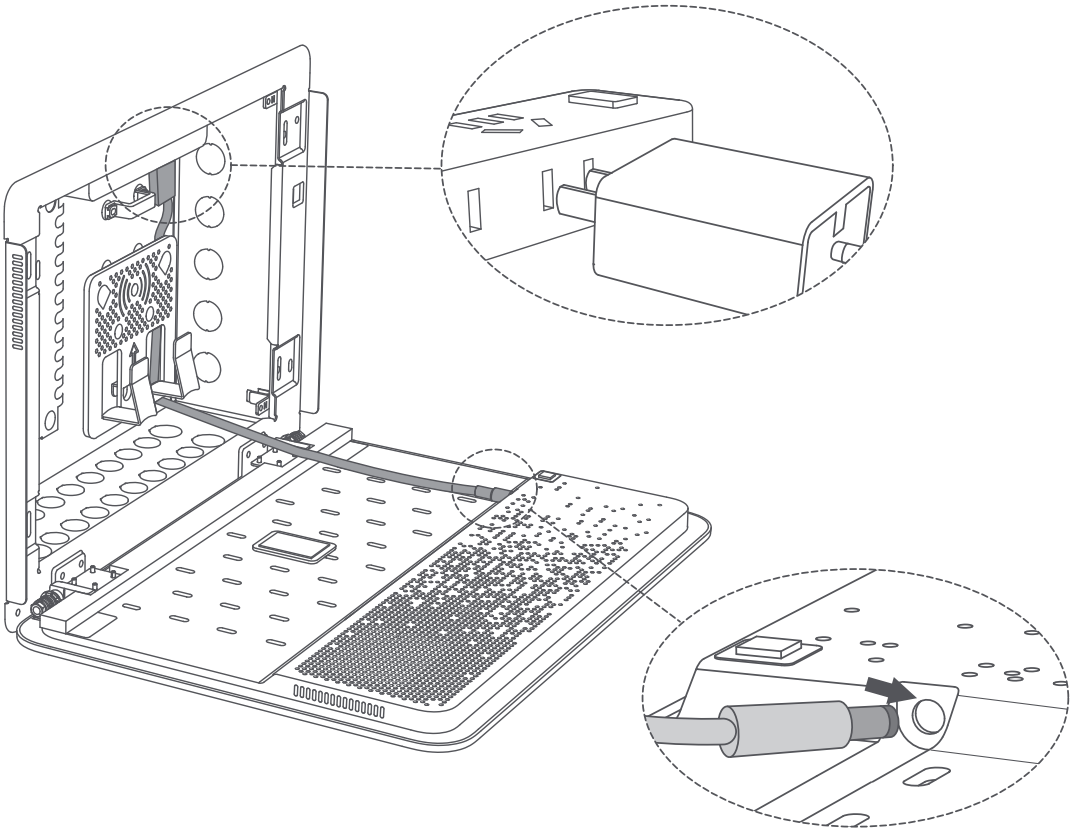


4、整理设备与线缆

优先把高发热设备分散摆放，避免适配器和线缆堆叠堵住风道；建议对线缆做分组与标识。

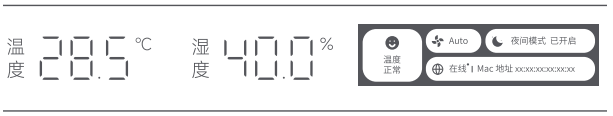
5、接通供电

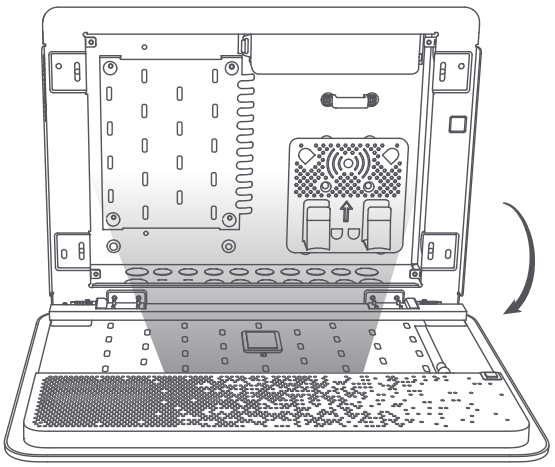
确认插排断电后，将适配器插入现场已有电源插座/插排，再将适配器 插入面盖供电接口。确认接头插紧后接通电源，并检查屏幕、风扇和照明灯带是否正常工作。涉及 220V 接线或改造时，请由专业人员操作。



6、上电自检

通电后确认屏幕点亮、状态显示正常；打开箱门时照明灯应按设置亮起。





安装建议：

请保证安装完成后不要遮挡风扇与出风口区域。

理线步骤

注：理线包需要单购买

一、服务说明

本服务说明适用于购买T系列智能弱电箱无忧服务包的用户。

无忧服务包主要包含：

- T系列智能弱电箱面板安装
- 箱内设备、网线与电源线基础梳理
- 通电与基础功能检查

说明：无忧服务包不包含墙体开槽、扩孔补墙、强电改造、重新布线、运营商光猫更换等复杂施工内容。

二、安装前确认

服务开始前，请先确认以下信息：

- 原弱电箱开口或面板安装区域是否适配(400*300mm)；
- 弱电箱周边是否有可用电源插座或插排；
- 箱内是否已有光猫、路由设备；
- 网线、光纤、电源线长度是否满足整理需求；

安全提醒：

- 安装前请关闭相关电源，避免带电操作；
- 请勿暴力拉扯网线、光纤和电源线；
- 光纤线不得小半径弯折或被设备压住；
- 涉及 220V 强电接线、插座改造、插排更换时，请由具备资质的专业人员操作。

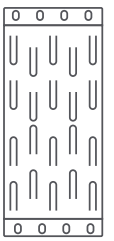
三、确认配件

请确认无忧服务包配件是否齐全：

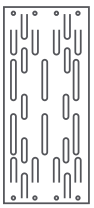

鱼骨架


盲板


6.5U支架 X2

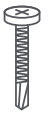

H6支架

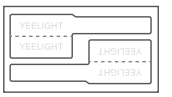

插排支架


Y2支架

扎带 X10


螺丝X26


自攻螺丝X8



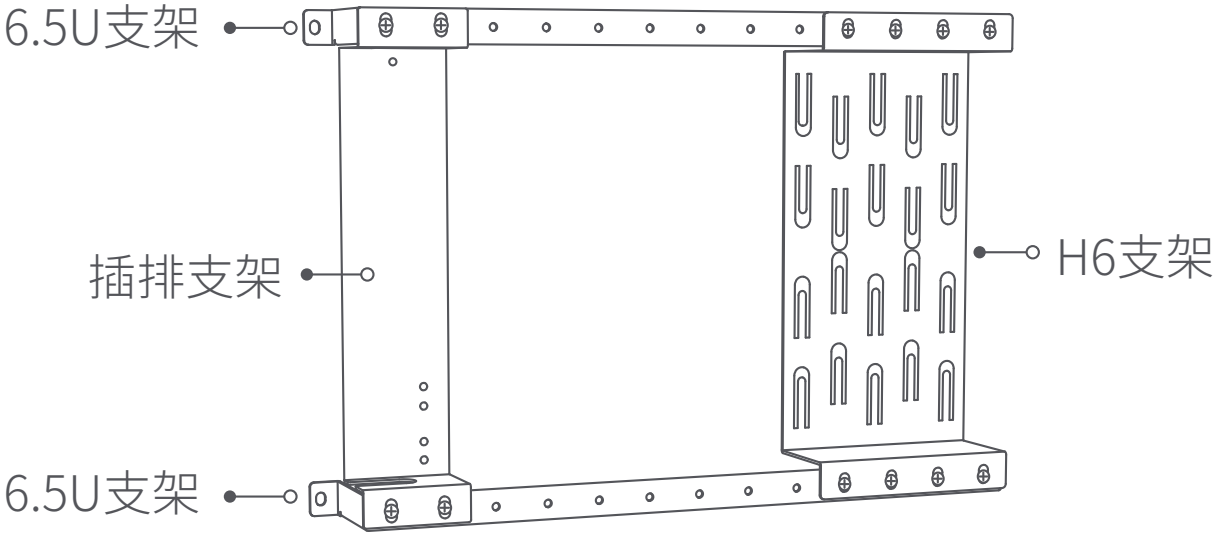
标签纸X10

四、固定理线支架

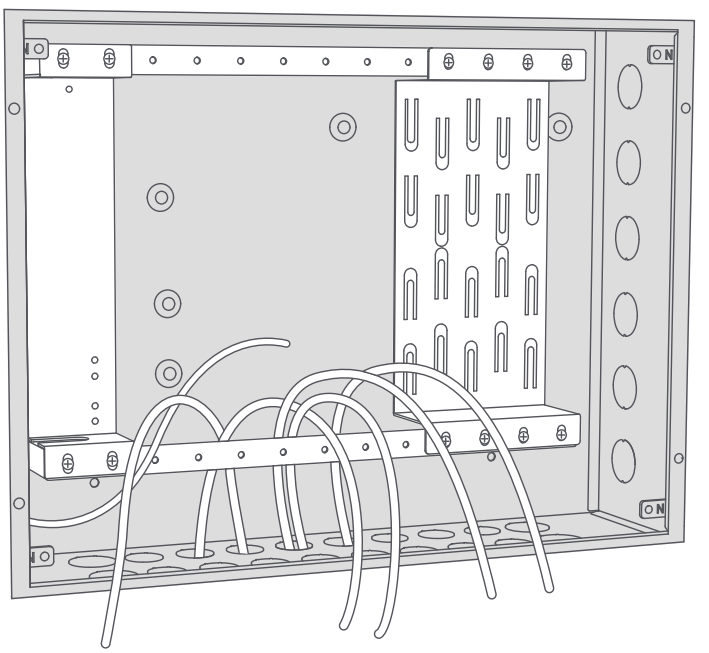
将理线架固定在弱电箱内合适位置；固定时需注意：

- 不压迫光纤、网线和电源线；
- 不影响面板开合；
- 插排可根据现场电源走线位置，灵活摆放在箱体左侧或右侧。

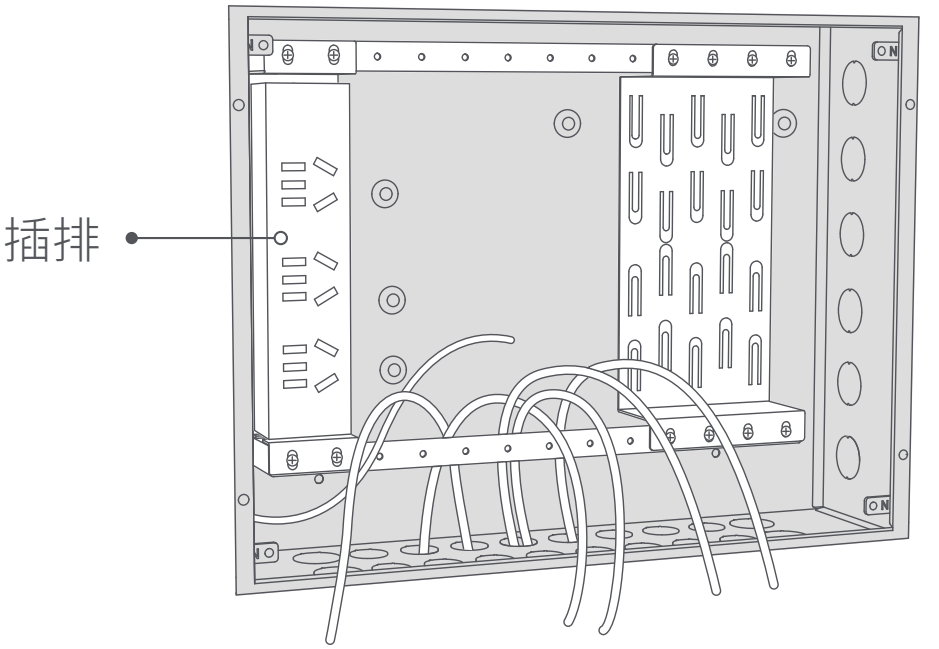
1、固定好6.5U支架、插排支架、H6支架；



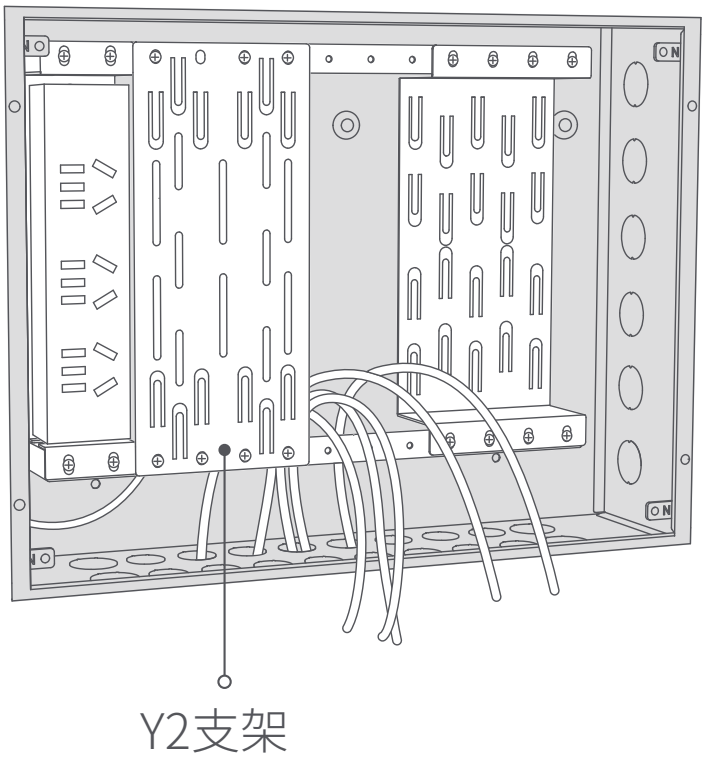
2、将搭好的支架放入弱电箱固定；



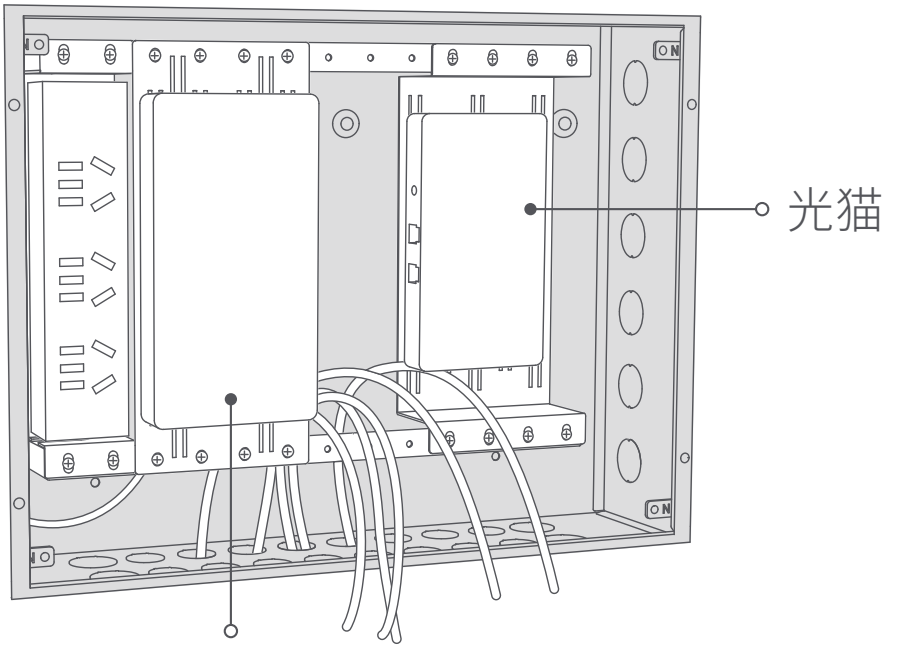
3、接入插排并固定；



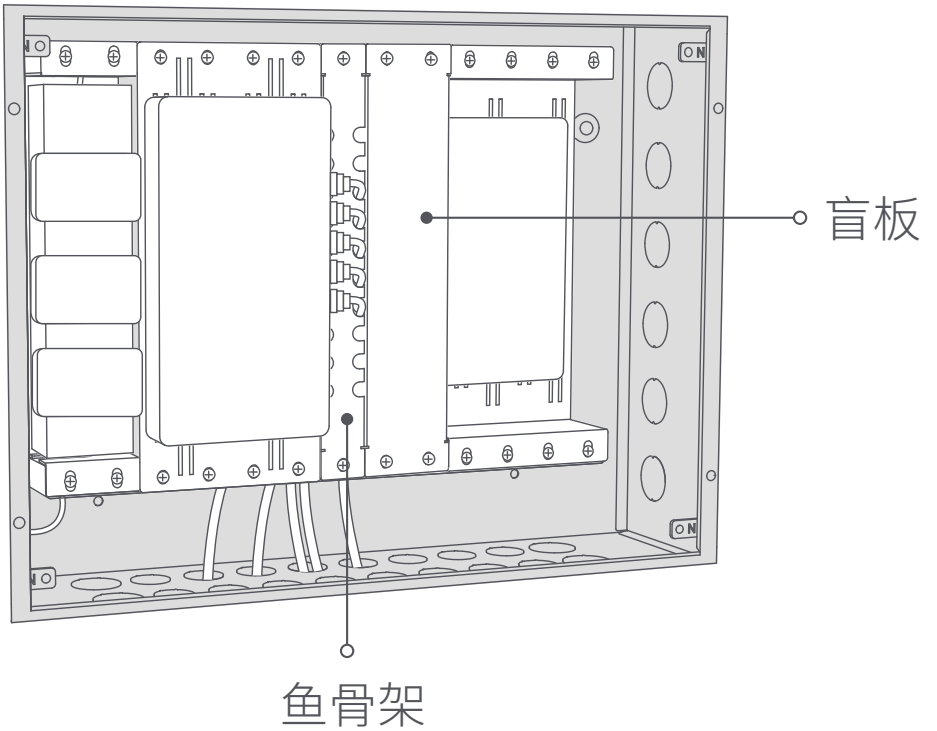
4、安装Y2支架。



5、固定光猫、交换机，同时整理网线并安装网线水晶头。



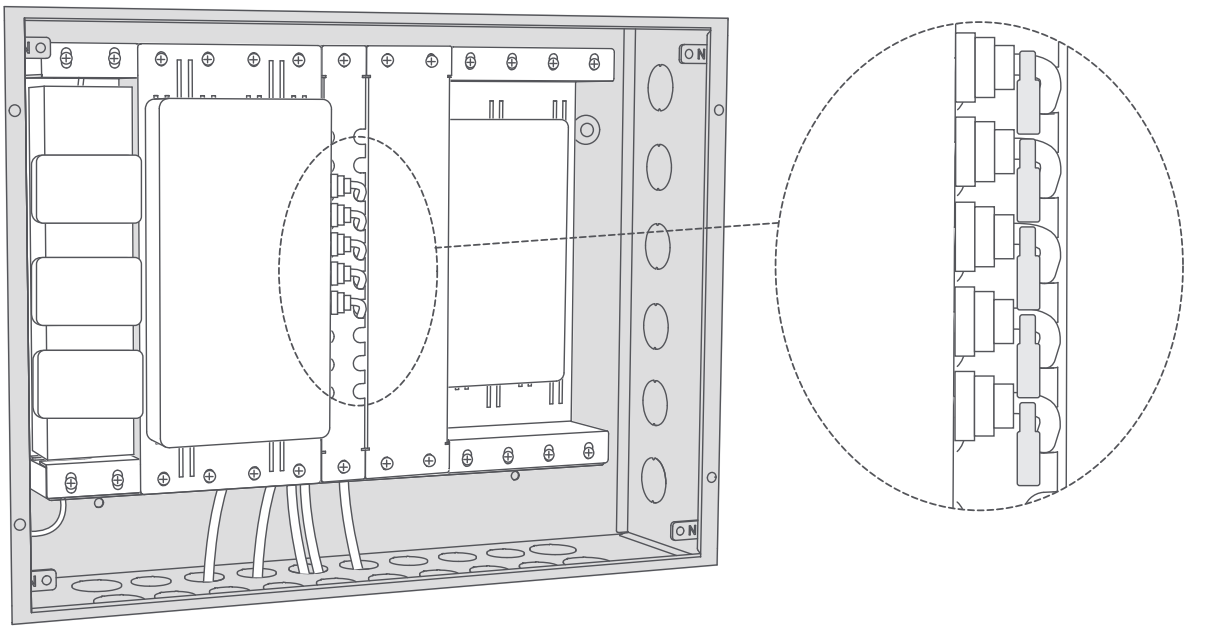
6、安装鱼骨架和盲板并整理线束。



7、梳理网线并增加标签

标签可按房间或用途区分，例如：客厅 、主卧 、次卧 、书房。

如现场网线长度明显不合理，先对线束长度进行重新梳理，根据现场情况重新裁剪并打水晶头，如果打水晶头需要使用寻线仪对水晶头的信号进行检测。以保证线缆走向更规整、设备连接更稳定。



8、捆扎多余线束

将多余线束适度捆扎，保持箱内整洁。

注意：

- 扎带不要捆扎过紧；
- 避免压迫光纤、网线和电源线；

五、安装并固定智能面板

安装并固定面板。通过箱体螺丝孔位安装弱电箱面板。如孔位不适配，则通过膨胀螺丝打入墙中固定面板。

- 面板是否水平；
- 面板开合是否顺畅；
- 是否存在夹线、压线；
- 供电线是否连接到位；
- 风扇和出风区域是否无遮挡。



扫码观看安装视频

六、通电与功能检查

完成整理后，接通电源并检查基础功能：

检查项	正常状态
屏幕	正常点亮，状态显示正常
风扇	可正常运行
照明灯带	开门后可正常点亮
按键	可正常操作
面板开合	开合顺畅，无夹线

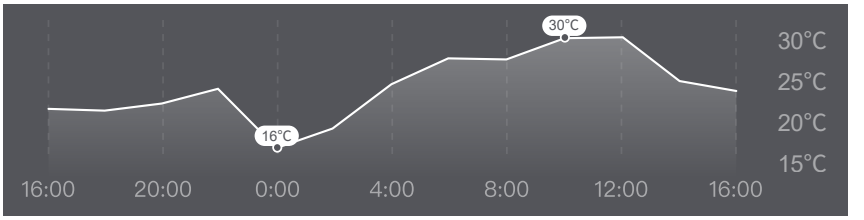
主要功能说明

彩屏显示：

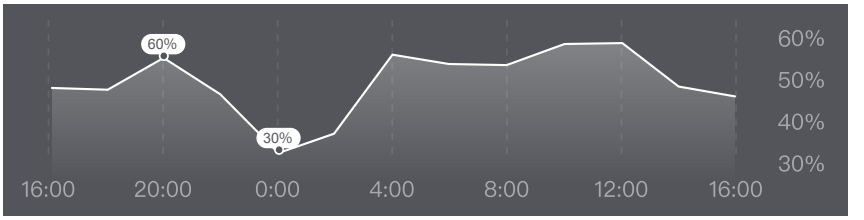
- 首页：状态信息页，包含风扇模式、风扇状态、夜间模式状态、在线状态、MAC地址、温度状态标签



- 第二页：24小时温度趋势



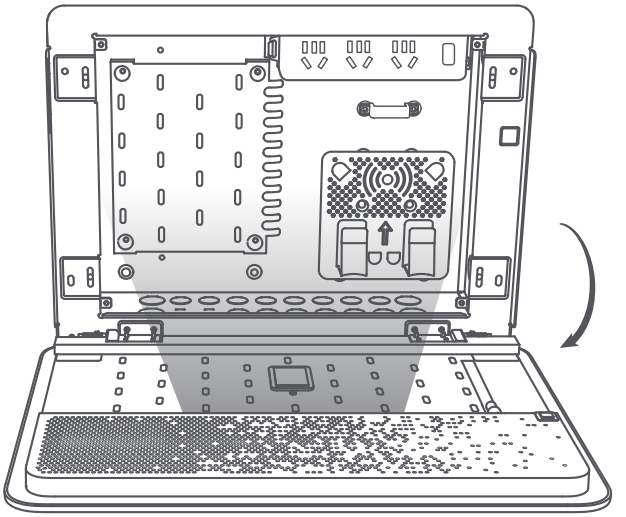
- 第三页：24小时湿度趋势



智能温控：

支持风扇手动控制和自动温控联动，可根据箱内温度自动开启或关闭风扇，具体温控阈值可在米家 App 中设置。

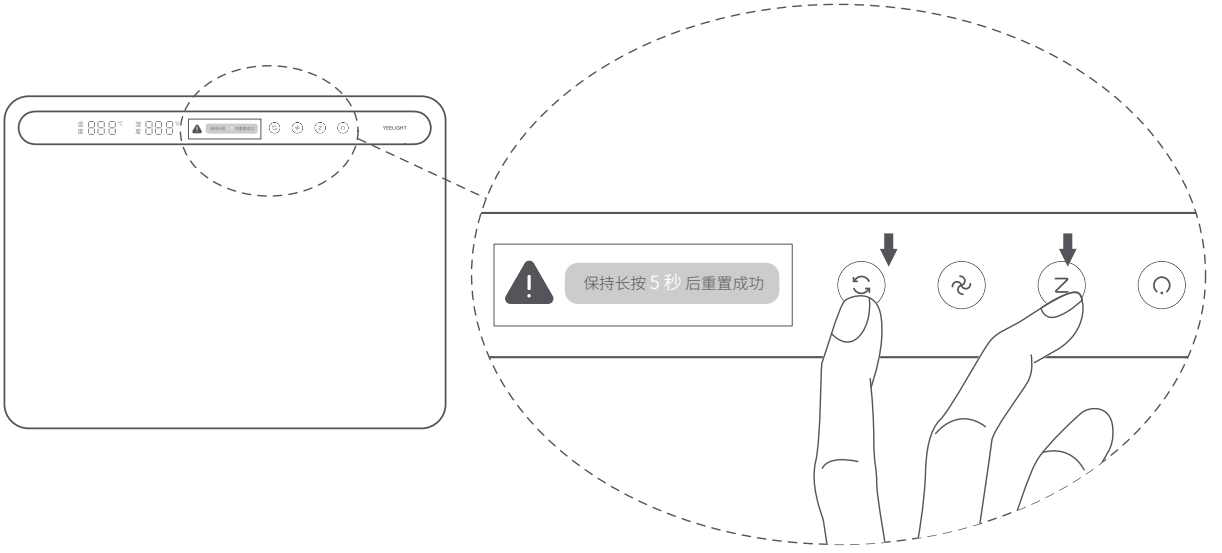
开门亮灯：
箱门开启后自动点亮照明，支持在 App 中设置延时关灯时间，关门后自动关闭。



夜间模式：
支持在 App 中设置夜间模式，减少夜间屏幕亮度干扰。
米家联动：
接入米家 App 后，可进行设备控制、状态查看、自动化联动与按键自定义配置。
按键自定义：
按键 、 、 支持自定义功能，可在米家 App中设置。

恢复出厂设置

同时按住“翻页”和“熄屏”按键持续5秒，显示屏显示倒计时动效，倒计时结束后恢复出厂设置。



连接米家 App

1. 本产品可通过米家 App 进行添加、控制与联动；
2. 如设备已被绑定、配网失败或需要重新添加，请先恢复出厂设置后再重新连接；
3. 已接入米家，可通过米家APP操控，并与其他产品互联互通；
4. 扫描二维码，下载并安装米家APP，已安装米家APP的用户将直接进入设备连接页。或在应用商店搜索“米家”，下载并安装米家APP；
5. 打开米家 App，按页面提示添加设备。请确保手机蓝牙已开启，并连接可正常上网的 2.4GHz Wi-Fi 网络。

下载米家 App 获取更多智能体验

关于“已接入米家”

"已接入米家"意味着该产品可以通过米家 App 或小爱同学控制。请注意,"已接入米家"仅做软件层面的验证,小米及米家不对该产品及企业的生产制造、标准执行、质量监管等方面负责。

支持
小米澎湃智联

已接入
米家APP

产品参数

Yeelight T系列智能弱电箱面板
产品名称：面板（多媒体信息箱用）
产品型号：YLYAI-0041
产品尺寸：485×365×31mm
最大输入电流：0.3A
额定电压：220V～50Hz
额定承载功率：12W
本产品执行标准为：GB/T 17466.1-2019

产品中有害物质的名称及含有信息表

部件名称	有害物质									
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬[Cr(VI)]	多溴联苯(PBBs)	多溴二苯醚(PBDEs)	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)
PCB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
元器件(含模块)	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注1：○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
×: 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电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。
注2：以上未列出的部件，表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。



产品性能故障表

名称	性能故障
Yeelight T系列智能弱电箱面板	无法入网
	屏幕无法点亮或按键实效
	风扇无法正常工作
	照明灯无法正常亮起
	因结构或材料因素造成的外壳变形

产品保修说明

产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下：

1. 自您签收次日起7日内，本产品可免费享受退货或换货服务；
2. 自您签收次日起8日-15日内，本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经由Yeelight售后服务中心检测确定，可免费享受换货或者维修服务；
3. 自您签收次日起36个月内，本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经由Yeelight售后服务中心检测确定，可免费享受维修服务。

非保修条例

1. 未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动，或撕毁、涂改、标贴、防伪标记；
2. 已超过三包有效期；
3. 因不可抗力造成的损坏；
4. 不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况；
5. 因人为原因导致产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。

扫描二维码关注Yeelight
售后服务微信

扫码查询安装服务进度
可在线联系客服跟进

使用产品前请仔细阅读使用手册

欢迎访问Yeelight售后服务网页:www.yeelight.com
或拨打Yeelight服务电话:400-619-7969咨询更多售后问题
制造商: 青岛易来智能科技股份有限公司
地 址: 青岛市崂山区科苑纬一路1号青岛国际创新园B座10层B4