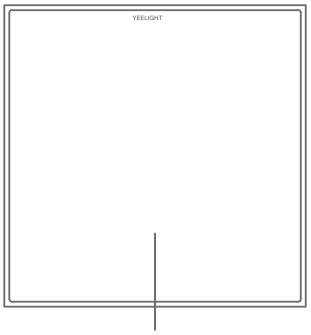
Yeelight M4人体存在面板灯2.0
使用手册

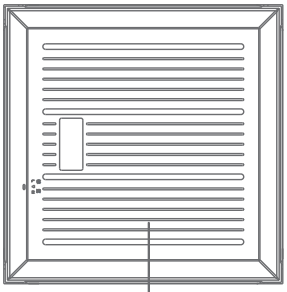
YEELIGHT 易来

产品介绍

Yeelight M4人体存在面板灯2.0采用行业先进的超声波工艺和极窄边框设计，优质LED光源，一体成型灯体，高防护等级，24G雷达感应，可实现人在灯亮，人走灯灭；

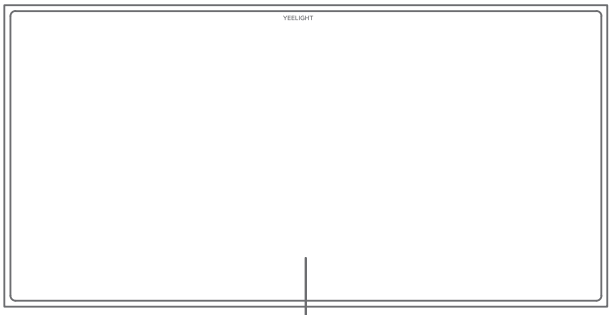


正面



背面

Yeelight M4人体存在面板灯2.0-嵌入式-3030



正面



背面

Yeelight M4人体存在面板灯2.0-嵌入式-3060

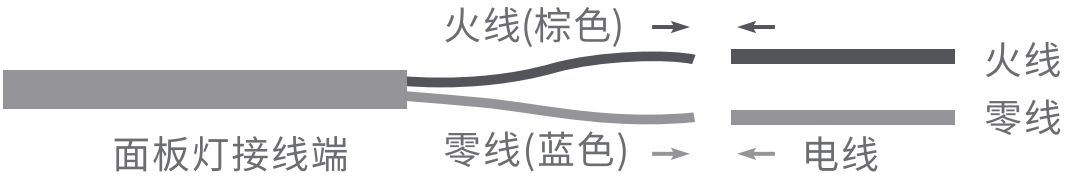
提示: 使用手册中的产品、配件、用户界面等插图均为示意图,仅供参考。

由于产品的更新与升级,产品实物与示意图可能略有差异,请以实物为准。

安装说明

1.连接电线

连接预留电线与设备接线端，建议由专业人士安装操作，请遵循接线安全规范。



注意：安装前，请务必切断电源，以防触电。

1. 应严格按照说明书步骤安装，若安装不当，易引起坠落,失火，触电等事故。
2. 确保本产品周围至少有75mm的通风口，该灯使用不能违反任何防火法规。
3. 不可在易燃物表面或损坏易变形的天花板上安装此类灯具，灯具安装区域天花板的受力点必须大于灯具重量的4倍以上。
4. 使用灯具环境湿度≤80%。
5. 不包括接线端子。安装应由有资质的人员进行。

警告，触电危险。

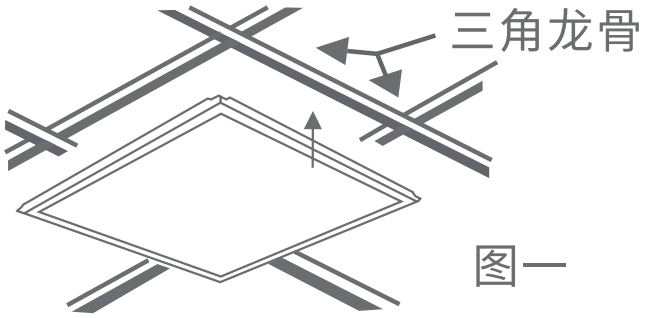
灯具不适宜被隔热材料覆盖。

安装后,请务必确认安装是否到位,若安装不当,产品有掉落的危险。

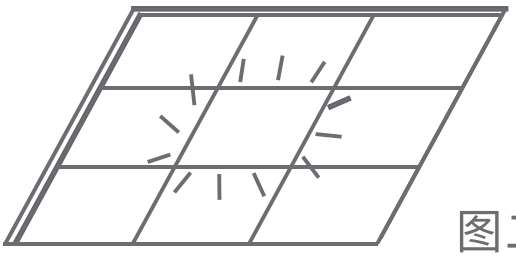
2.安装到三角龙骨支架中

1.固定本灯具前，请先确定接线处是否良好接触，然后双手按住灯具两边稍微用力往上推入卡紧即可。(如图一)

2.检查确保已无遗漏，打开电源即可使用。(如图二)



图一



图二

安全注意事项

1.本产品为**嵌天花板式安装**方式，须由专业人员安装和维护。

2.请勿与调光器配合使用，以免损坏产品。

3.使用前请确认电压是否符合本产品的工作电压，使用不适当的电压可能会损坏产品并带来安全隐患。

4.此灯具的外部软缆或软线不能更换;如果软线损坏，该灯具即应报废。

5.此灯具内的光源是不可替换的,当光源到其寿终时，应替换整个灯具;请勿私自拆解产品，以避免发生危险。

6.面板灯在工作中会产生热量,请保持周围空气对流,以便散热。

7.此灯具不包括接线端子,安装必须由有资质的人员进行安装。

8.LED控制装置tc：75℃

9.**仅供室内使用**。

基本参数

产品名称	Yeelight M4人体存在面板灯2.0	
产品型号	YLMBD-0028	YLMBD-0029
额定输入功率	24W	36W
产品尺寸	L300×W300×H36 ㎜	L300×W600×H36 ㎜
安装尺寸	L300×W300 ㎜	L300×W600 ㎜
额定电流	0.19A	0.17A
功率因数	0.5	0.9
额定电压	220V-240V~	
额定频率	50/60Hz	
色　　温	2700K~6000K	
执行标准	GB 17625.1; GB/T 17743 ;GB/T 7000.1;GB/T 7000.202	
支持平台	Android 4.4 & iOS 10.0及以上版本	
本设备包含型号核准代码为CMIIT ID:2023DP14511的无线电发射模块		

扫描二维码关注
Yeelight 售后服务微信

加入 Yeelight 会员，
更多福利和玩法等你发现。

使用产品前请仔细阅读使用手册，并妥善保管

电话:400-619-7969
Web:www.yeelight.com
制造商：青岛易来智能科技股份有限公司
地址：山东省青岛市崂山区深圳路17号1号楼

纸

连接米家APP

1. 本产品连接 APP 及进行相关智能控制，搭配蓝牙 Mesh网关使用，蓝牙 Mesh 网关需要另行购买；
2. 在连接 APP 及进行相关智能控制前必须先恢复出厂设置，并确保蓝牙Mesh网关联网正常；
3. 已接入米家APP，可通过米家APP操作，并与其它产品互联互通；
4. 在手机应用商店搜“米家”，下载并安装米家 APP。已安装米家 APP 的用户可以直接进入米家 APP 添加设备；
5. 打开米家 APP 首页，在页面右上角点击“+”，根据 APP 提示方式添加设备或使用带有语言功能Mesh网关时,可以对设备发出语音指令：“小爱同学，发现设备”按照小爱同学语音提示连接即可。

* 请确保Wi-Fi网络可用,并且可以正常访问互联网(本产品不支持5G网络)。

本产品在 APP 设备列表中对应的名称为“Yeelight M4人体存在面板灯2.0”

下载米家 App 获取更多智能体验

提示:由于米家 App 的升级与更新，实际操作可能与以上描述略有差异，请按照当前米家 App 内指引进行操作。

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。







恢复出厂设置

1. 设备初次上电,默认进入配网状态。
2. 使用墙壁开关连续开关8次(每次开2秒,关2秒),第9次上电后,灯具亮暗呼吸，表示重置成功,进入配网状态。

产品中有害物质的名称及含量

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)	邻苯二甲酸丁基苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)
金属部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塑料部件	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
LED	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电子器件	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○

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有害物质限制使用国家标准要求。
X：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。

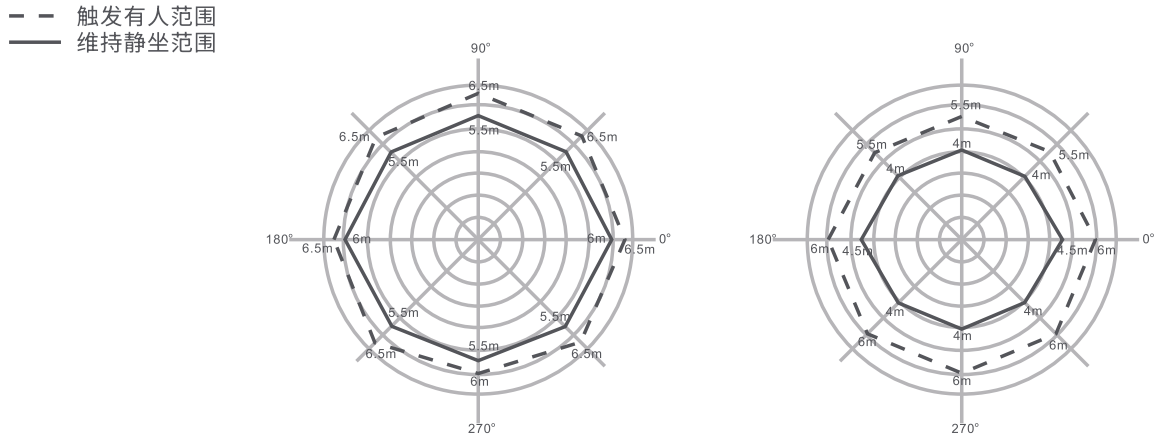


雷达感应功能

一、功能介绍

“以Yeelight M4人体存在面板灯2.0安装高度2.5米的场景为例，灵敏度设置为高灵敏度时，感应半径约为5~6米;中灵敏度时感应半径约为4~5米。此感应半径，指地面上的投射范围近似圆形的半径。

实测嵌装2.5米，装于房间两边，灵敏度分别设置到高灵敏度、中灵敏度，感应距离范围如下图(图中标识距离为投影到地面的半径):



高灵敏度　　中灵敏度

注:由于安装环境、用户的体型/动作幅度存在差异，该图仅供参考。

注意

1.由于嵌装时，雷达波斜射向人体胸腹部，人体胸腹部的运动方向与雷达波成一定夹角，所以顶装时雷达接收的反射能量要低于侧装时。不同人呼吸时，胸腹部的波动大小不同，感应效果也会有所差别。请以自身实测情况为准。

2.传感器感应范围内尽量不要有摆动的绿植，飘动的窗帘，运行的空调、风扇、扫地机器人，活动的宠物等，且传感器周围尽量避开镜子、大面积金属等对雷达波有强反射的物品。否则在无人情况下，传感器容易误判为有人。

3.安装位置有震动、抖动时，可能误判为有人。

4.本传感器非专业防水防潮设备，为保障能够长期正常使用，卫生间使用时请务必安装到干区区域。

5.灯具安装在卧室时建议夜间睡觉的时候关闭雷达功能，避免误触;其他区域可根据实际情况进行调整。

二、使用与设置说明

(一)、APP使用步骤

1.手机端安装「米家APP」，已安装可直接打开;
2.打开米家APP，按照指引完成设备添加(详细配对流程可参考“连接米家APP”章节);
3.设备添加完成后，进入设备控制页，点击「人体感应设置」，即可开启并配置感应功能。

(二)、人体感应功能设置

进入（感应设置)页面后，可根据使用场景自定义以下参数:
1.雷达感应:开启雷达感应后，在设定的有效时段内，当环境照度低于设定阈值且检测到人体活动/存在时，灯具自动亮起;无人状态持续达到设定延时时间后，灯具自动熄灭。默认显示关闭状态;
2.自动感应灯光:全天生效可设为开始时间=结束时间;设置功能生效的时间段，例如7:00开始-23:00结束;
3.光环境范围:感应范围分四档调节，（黑暗）、（较暗）、（较亮）、（任意亮度）,默认为任意亮度。
4.无人判定时间:人离开后，灯具延迟关灯的等待时长，可设置30-600秒。使用建议:1-2分钟;
5.感应灵敏度:四档可调(低/中/高/AI)，控制雷达捕捉人体微动的灵敏程度。
6.感应区域段调节:感应区域支持自定义调节，最大感应半径约7米。实际感应范围会因安装高度、空间布局、人体状态及周边干扰因素不同而有所差异，请以实际使用效果为准;
7.AI雷达环境自适应：开启AI雷达环境自适应后可雷达进入环境自适应，过程约为2分钟，请保持感应区域内无人至结束，仅表示可通过算法降低误触概率,无法完全避免误触,实际效果因环境而异。
8.人体检测状态:实时显示当前检测结果(有人/无人)，该状态由传感器自动判断，仅用于显示，不可手动修改;

安全提示

为获得更佳感应效果，请尽量避免将灯具安装在强气流、强震动、金属反射干扰明显或窗帘频繁摆动的位置;卫生间使用时建议安装于干区。

注意事项:误亮/不亮问题;能将无法工作。减少无效亮灯;
1.首次使用前，建议先在APP中根据房间大小调整（感应时间段）（感应区域段）（感应灵敏度）（环境光范围）(无人判定时间)，避免误亮/不亮问题;
2.首次使用人体感应功能时，需先调整感应参数，避免因参数设置问题导致感应异常;
3.夜间使用时，可适当调整（环境光范围），避免环境光过暗时频繁误触发;白天也需适当调整，
4.感应时段设置请结合日常作息调整，避免不必要的时段开启感应功能。
5.切换模式后，如移动检测情况是有人需等待变成无人后才生效。

产品保修说明

本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24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。如使用调光器、使用非额定电压、使用非标配适配器、在非规定的环境下使用等，导致的产品性能故障情况。

产品性能故障表

产品名称	性　能　故　障
Yeelight M4 人体存在面板灯2.0	灯不亮
	灯光闪烁
	灯光部分区域不均匀
	因结构或材料因素造成的外壳破损或变形
	正常网络条件下，蓝牙BLE 无法搜索到面板灯
	产品结构破损(非人为)导致影响使用或安全性能的异常

三包凭证可沿此剪下

Yeelight M4人体存在面板灯2.0 三包凭证

客户姓名＿＿＿＿＿＿（先生/小姐）联系电话＿＿＿＿＿＿＿＿

客户地址＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿序 列 号＿＿＿＿＿＿＿＿

产品型号＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿购机日期＿＿＿＿＿＿＿＿

购机商店＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

商店地址＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

发票号码＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

购机单位
盖章

Yeelight M4人体存在面板灯2.0 三包凭证

客户姓名＿＿＿＿＿＿（先生/小姐）联系电话＿＿＿＿＿＿＿＿

客户地址＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿序 列 号＿＿＿＿＿＿＿＿

产品型号＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿购机日期＿＿＿＿＿＿＿＿

购机商店＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

商店地址＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

发票号码＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

购机单位
盖章