

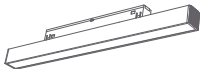


Yeelight Z1磁吸灯

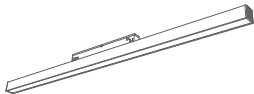
使用手册

## 产品介绍

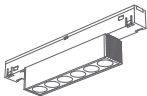
Z1磁吸灯采用48V低压供电系统，无边框轨道设计，高显指，多种灯具类型搭配使用，可为用户提供高品质照明体验。



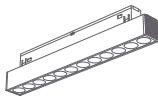
Z1-磁吸泛光灯-30cm



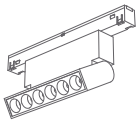
Z1-磁吸泛光灯-60cm



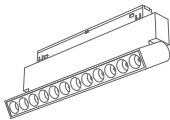
Z1-磁吸格栅灯-6头



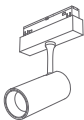
Z1-磁吸格栅灯-12头



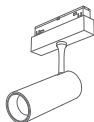
Z1-磁吸折叠射灯-6头



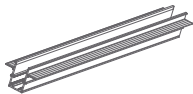
Z1-磁吸折叠射灯-12头



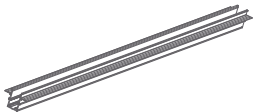
Z1-磁吸轨道射灯-7W



Z1-磁吸轨道射灯-12W



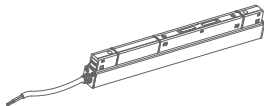
Z1-磁吸轨道-1米



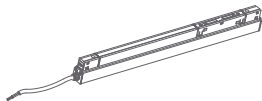
Z1-磁吸轨道-1.5米



Z1-磁吸轨道-2米



Z1-磁吸在轨电源-100W



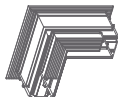
Z1-磁吸在轨电源-200W



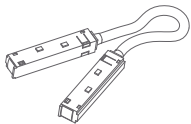
Z1-磁吸L型转角-阴角款



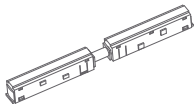
Z1-磁吸L型转角-阳角款



Z1-磁吸L型转角-水平款



Z1-磁吸双头连接器



Z1-磁吸直线连接器

提示：说明书中的产品、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显有差异，请以实物为准。

## 基本参数

|       | 泛光灯-30cm                           | 泛光灯-60cm           | 格栅灯-6头             |
|-------|------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 产品型号  | YP-0456                            | YP-0457            | YP-0458            |
| 光 束 角 | /                                  | /                  | 36°                |
| 额定功率  | 10W                                | 20W                | 6W                 |
| 光 通 量 | 420lm±10%                          | 800lm±10%          | 288lm±10%          |
| 额定输入  | 48V $\equiv$ 210mA                 | 48V $\equiv$ 420mA | 48V $\equiv$ 125mA |
| 色温范围  | 2700~5700K                         |                    |                    |
| 无线连接  | Bluetooth 5.0                      |                    |                    |
| 执行标准  | GB/T 17743, GB 7000.1, GB 7000.201 |                    |                    |

|       | 格栅灯-12头                            | 磁吸折叠射灯-6头          | 磁吸折叠射灯-12头         |
|-------|------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 产品型号  | YP-0459                            | YP-0460            | YP-0461            |
| 光 束 角 | 36°                                | 36°                | 36°                |
| 额定功率  | 12W                                | 6W                 | 12W                |
| 光 通 量 | 500lm±10%                          | 288lm±10%          | 500lm±10%          |
| 额定输入  | 48V $\equiv$ 250mA                 | 48V $\equiv$ 125mA | 48V $\equiv$ 250mA |
| 色温范围  | 2700~5700K                         |                    |                    |
| 无线连接  | Bluetooth 5.0                      |                    |                    |
| 执行标准  | GB/T 17743, GB 7000.1, GB 7000.201 |                    |                    |

本设备包含型号核准代码为: CMIIT ID: 2019DP6424的无线电发射模块。

|       | 磁吸轨道射灯-7W                          | 磁吸轨道射灯-12W             |
|-------|------------------------------------|------------------------|
| 产品型号  | YP-0462                            | YP-0463                |
| 光 束 角 | 24°                                | 24°                    |
| 额定功率  | 7W                                 | 12W                    |
| 光 通 量 | 350lm±10%                          | 600lm±10%              |
| 额定输入  | 48V <sub>~</sub> 150mA             | 48V <sub>~</sub> 250mA |
| 色温范围  | 2700~5700K                         |                        |
| 无线连接  | Bluetooth 5.0                      |                        |
| 执行标准  | GB/T 17743, GB 7000.1, GB 7000.201 |                        |

本设备包含型号核准代码为: CMIIT ID: 2019DP6424的无线电发射模块。

|      | 磁吸在轨电源-100W                                     | 磁吸在轨电源-200W               |
|------|-------------------------------------------------|---------------------------|
| 产品型号 | YP-0467                                         | YP-0468                   |
| 额定功率 | 100W                                            | 200W                      |
| 额定输入 | 200-240V~ 50/60Hz 0.49A                         | 200-240V~ 50/60Hz 0.98A   |
| 额定输出 | 48V <sub>~</sub> Max.2.0A                       | 48V <sub>~</sub> Max.4.0A |
| 功率因数 | 0.95                                            | 0.95                      |
| 执行标准 | GB 17625.1, GB/T 17743, GB 19510.1, GB 19510.14 |                           |

| 产品名称          | 产品型号       | 开孔尺寸            | 包含零件                                                           |
|---------------|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| 磁吸轨道<br>1米    | YP-0464    | L1005×W35×H80mm | 主体×6, 连接片×12, 防尘盖×6, 堵头×12<br>膨胀胶塞×48, 螺丝×48, 机米螺丝×48, 内六角扳手×1 |
| 磁吸轨道<br>1.5米  | YP-0465    | L1505×W35×H80mm | 主体×6, 连接片×12, 防尘盖×6, 堵头×12<br>膨胀胶塞×72, 螺丝×72, 机米螺丝×48, 内六角扳手×1 |
| 磁吸轨道<br>2米    | YP-0466    | L2005×W35×H80mm | 主体×6, 连接片×12, 防尘盖×6, 堵头×12<br>膨胀胶塞×96, 螺丝×96, 机米螺丝×48, 内六角扳手×1 |
| 磁吸L型转角<br>阴角款 | YP-0469    | W35×H80mm       | 转角主体×1                                                         |
| 磁吸L型转角<br>阳角款 | YP-0470    | W35×H80mm       | 转角主体×1                                                         |
| 磁吸L型转角<br>水平款 | YP-0471    | W35×H80mm       | 转角主体×1                                                         |
| 执行标准          | GB/T 13961 |                 |                                                                |

## 安全注意事项

- 1.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；
- 2.此灯具内的光源应由制造商或其服务代理商或有类似资格的人来更换；
- 3.灯具在工作中会产生热量，请保持周围空气对流，以便散热；
- 4.灯具部件外壳的额定最高工作温度  $t_c: 75^{\circ}\text{C}$  (LED控制装置)；
- 5.在轨电源外壳的额定最高工作温度  $t_c: 90^{\circ}\text{C}$ 。

## 连接米家App

1. 本产品连接APP及进行相关智能控制，需配合蓝牙mesh网关使用，蓝牙mesh网关需另行购买；
  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，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。或使用带有语音功能的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APP设备列表中对应的名称为“Yeelight LED智能磁吸灯”



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。



## 6.Apple Homekit智能控制

- 1.本产品需要使用Yeelight蓝牙网关，方能实现接入Apple Homekit;
- 2.首先打开iPhone或者iPad里的家庭app;
- 3.通过Yeelight蓝牙网关，实现Apple Homekit接入。



## 恢复出厂设置

使用电源开关连续开关灯8次(每次开2秒，关5秒)，第9次恢复出厂设置，设备会出现呼吸效果，呼吸5秒后灯会自动重启，即表示 Yeelight LED智能磁吸灯已恢复到出厂设置状态。

## 安装说明

1. 根据灯具实际的长度在天花板或墙面上开预埋槽，如需拼接，应先计算好拼接段及转角组件的长度，一次性开槽，开槽宽度 $35(+1/-0\text{mm})$ ，深度 $>80\text{mm}$ 。如图1所示；

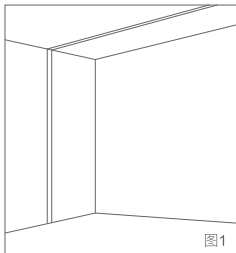


图1

2. 把拼接段按图2所示方法拼接好；

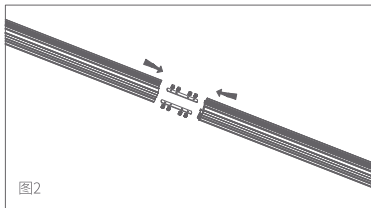
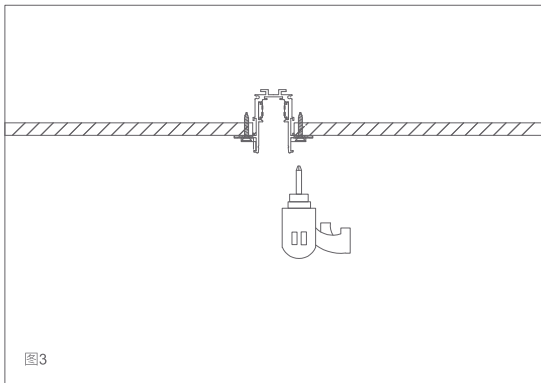
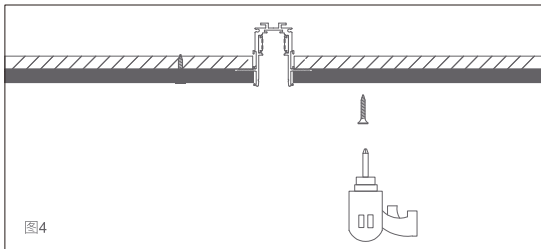


图2

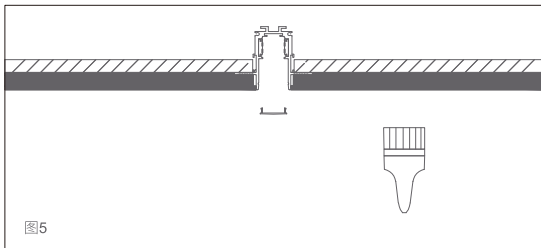
3.预埋灯槽：将轨道放入槽内，并用大于55mm的自攻螺丝将轨道锁在天花板上。如图3所示；



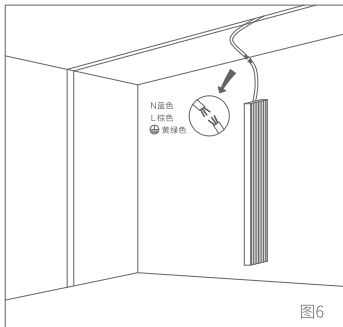
4.封上第二层夹板盖住，固定翼轨道边厚度需预留批灰层厚度。如图4所示；



5.盖上防尘盖，再刷灰，和轨道边缘齐平。如图5所示；



6.将电源输入端按照对应极性接到市电，然后将电源安装到轨道内，如图6所示。

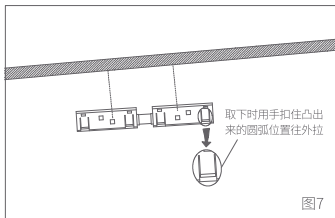


| NO | 颜色 | 接线方式      |
|----|----|-----------|
| 1  | 黄绿 | 接市电地线     |
| 2  | 蓝  | 接市电220V零线 |
| 3  | 棕  | 接市电220V火线 |

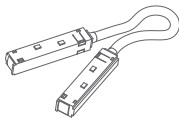


\* 安装前，请务必切断电源，以防触电，应严格按照说明书步骤安装，若安装不当，易引起坠落、失火、触电等事故。

7.把所有拼接段固定到天花板或墙面上后进行导通连接，其中直线拼接的位置装入I型直线模块，转角拼接的位置装入L型转角模块进行导通连接，如图7~图9所示；



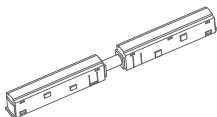
L型双头连接器YP-0472(必配另购)



用于形成90°转角的两条轨道间导通

图8

I型直线连接器YP-0473(必配另购)



用于形成直线的相邻两条轨道间导通

图9

8.将发光模组(如射灯模组、泛光模组)先确认好安装位置后放进轨道内槽,调整模组,如图10所示。

注意:在放置、移除或检查灯具时,请确保电源关闭。

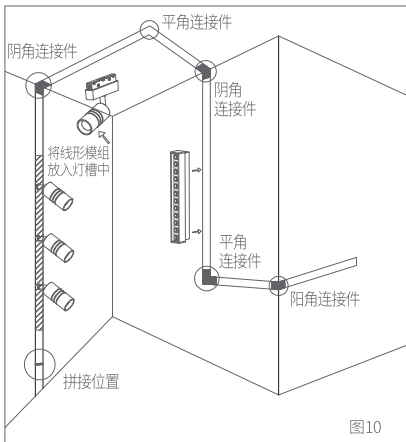


图10

9.转角拼接选型说明（直线拼接可用拼接式直接拼接安装，转角度拼接需另购相对应的90度转角组件，再进行拼接安装。）如图11所示。

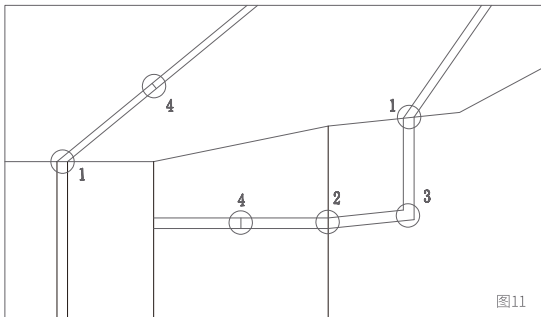
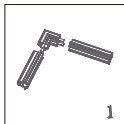
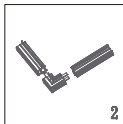


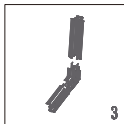
图11



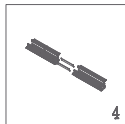
内90°转角拼接



外90°转角拼接



90°转角拼接



直线拼接

## 产品中有害物质的名称及含量

| 部件名称 | 有害物质      |           |           |                 |               |                 |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------------|---------------|-----------------|
|      | 铅<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr(VI)) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| 外壳   | ○         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               |
| PCBA | X         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               |
| 电源线  | ○         | ○         | ○         | ○               | ○             | ○               |

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在GB/T 26572规定的限量要求以下。

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GB/T 26572规定的限量要求。



## 产品性能故障表

| 名称                | 性能故障                      |
|-------------------|---------------------------|
| Yeelight<br>Z1磁吸灯 | 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           |
|                   | 产品结构破损（非人为）导致影响使用或安全性能的异常 |

## 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、使用非标适配配器、在非规定的环境下使用等，导致的产品性能故障情况。

## Yeelight Z1磁吸灯 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 Z1磁吸灯 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



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

---

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

服务电话：400-619-7969

欢迎访问Yeelight官方网站 [www.yeelight.com](http://www.yeelight.com)了解  
更多产品