# 米家分体露营灯
# 使用说明书

# ⚠ 安全警告

## 安全事项

- **合理使用** 请按本说明书的描述正确使用设备。
- **维修服务** 本产品不可拆解，只有本公司授权的维修人员可以对产品进行维修，请勿自行维修，避免受到安全伤害。
- **充电须知**
  1. 建议使用取得CCC认证证书的适配器进行充电。
  2. 如长时间未使用，再次充电时如电量指示灯无法正常显示，请持续充电30分钟后再观察。
  3. 如使用非适配参数的充电器进行充电，造成的产品损坏不在保修范围之内，并可能导致其他危险。
  4. 本产品检测电池达到45℃后，会触发充电保护功能，停止充电。建议充电环境温度为常温。
- **使用须知**
  1. 本产品可发射强光，请避免光线直射人、动物眼睛及光学设备镜头。
  2. 为了减少受伤的风险，儿童请在家长陪同下使用。
  3. 为减少电击的风险，请勿将设备放在水中或其他液体中。
  4. 请勿将设备放置或存放在可能掉落浴缸或水槽的地方。

## 注意事项

- 此灯具的光源是不可替换的，当光源到其寿终时，应替换整个灯具。
- 癫痫患者、自闭症患者或其他对光闪烁敏感用户请勿长时间使用呼吸及烛光等光闪烁模式。

## 电池安全警告

- 禁止打开或切碎电池。
- 禁止将电池暴露在热源或者火焰周围。避免存放在阳光直射的环境内。
- 禁止对电池进行机械冲击。
- 如电池不慎泄露，禁止将泄露液体直接接触皮肤或眼睛。如发生接触，建议用大量清水冲洗并及时就医。
- 在首次使用前应进行充电。
- 经长期储存后，需将电池进行数次充放电循环以获得最佳的电池性能。
- 在常温（20 ± 5℃）下使用电池时性能最佳。
- 如产品需废弃，必须将电池从产品中取出。
- 必须先将产品断电后，再取出电池。
- 请以正确环保的方式回收处理电池。

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有差异，请以实物为准。

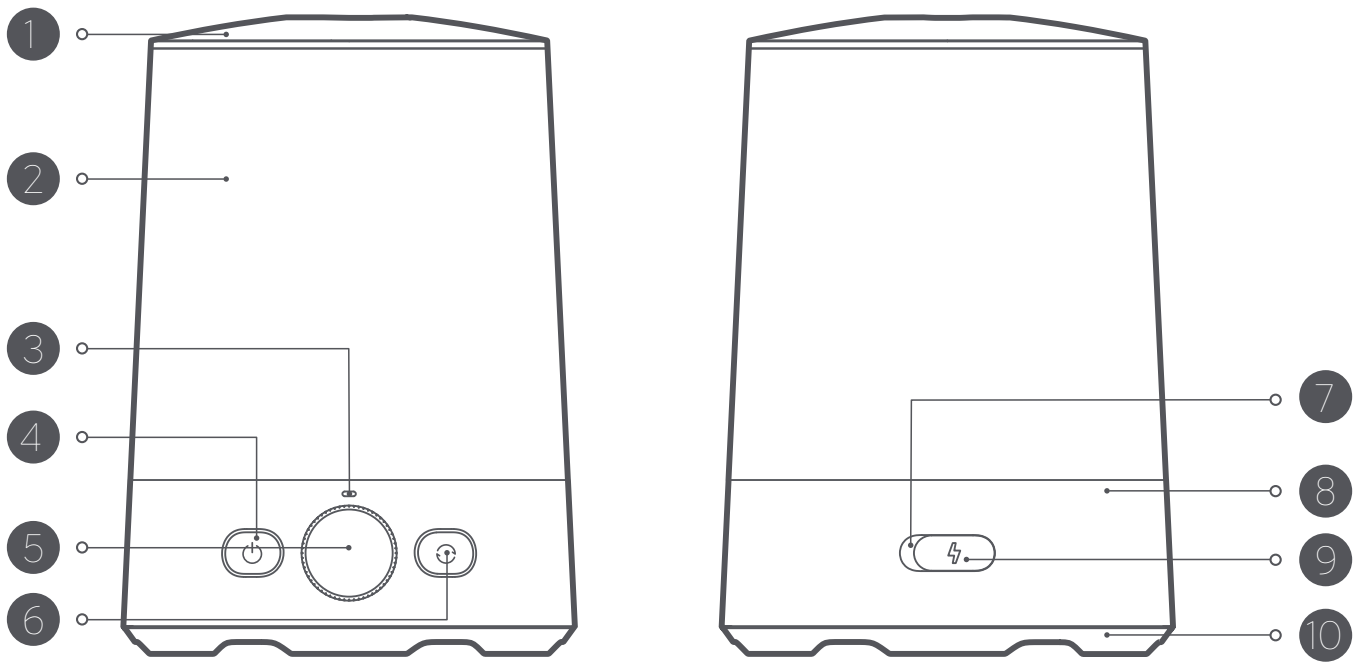
# 产品介绍

感谢使用米家分体露营灯。

使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管。

本产品分为主灯和子灯两部分，包含不同的灯效模式切换，带来不同的体验效果。

**主灯**




1 端盖

2 灯体

3 指示灯

4 开关按键

5 调节旋钮

6 模式切换按键

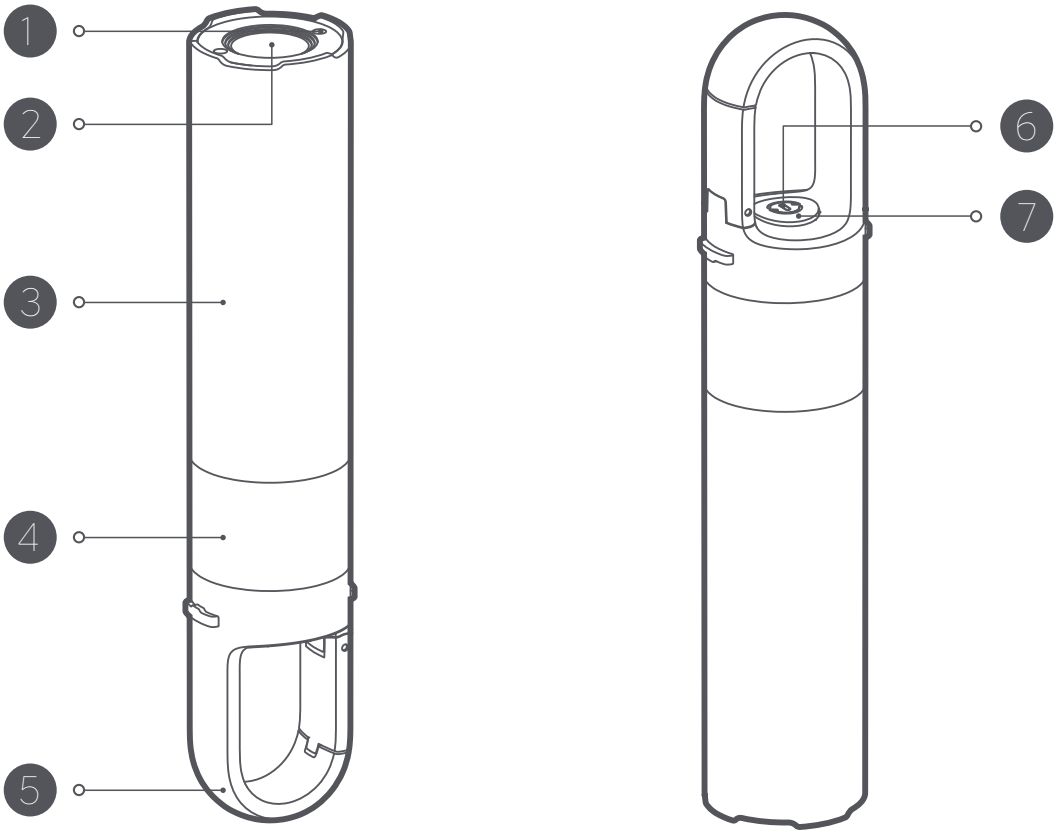
7 Type-C充电口

8 灯座

9 防水塞

10 底盖

## 子灯




1 充电触点

2 透镜

3 筒身

4 侧灯

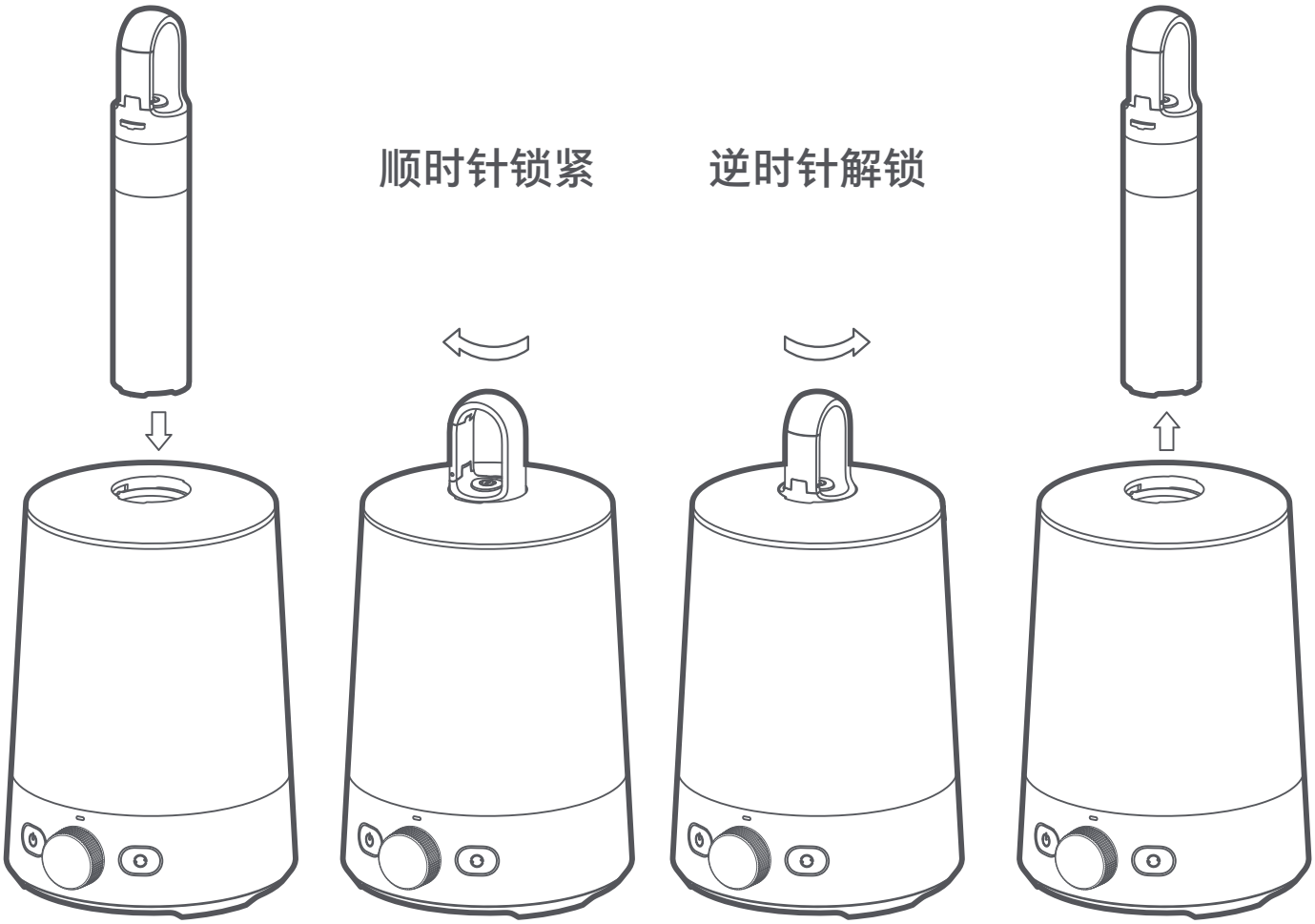
5 挂钩

6 电量指示灯

7 开关按键

# 使用

## 主灯和子灯安装和解锁说明




## 主灯使用

### 开/关机

- 按住开关按键0.5秒开机，默认打开上次关机时模式和状态。
- 再次按住开关按键0.5秒，关机。

## 模式切换

在开机状态下，短按模式切换按键可循环切换五种模式，分别为常亮、呼吸、烛光、流彩和彩光。

## 亮度调节

- 常亮模式下，旋转调节旋钮，顺时针旋转增加亮度，逆时针旋转减小亮度。
- 彩光模式下，旋转调节旋钮，顺时针旋转增加亮度，逆时针旋转减小亮度。
- 烛光模式、呼吸模式、流彩模式下，无法调节亮度。

## 色温/色彩调节

- 常亮模式：按住调节旋钮的同时，旋转调节旋钮，顺时针旋转增加色温，逆时针旋转减小色温。
- 彩光模式：按住调节旋钮的同时，旋转调节旋钮调节色彩。
- 烛光、呼吸、流彩模式：无法调节色温/色彩。

## 指示灯

- 运行状态：
  运行中检测到电量≤10%，红灯闪烁；10% < 电量≤30%，红灯常亮；
  电量 > 30%，指示灯不亮。
- 充电状态：
  充电中白灯呼吸式闪烁；充满电后白灯呼吸式闪烁20秒后熄灭。
- 蓝牙连接状态：
  待配对状态：蓝灯闪烁。
  蓝牙配对成功：蓝灯常亮。
  OTA 升级状态：蓝灯闪烁。
  设备重置成功：蓝灯闪烁。

## 子灯使用

### 开/关机

- 按住子灯开关按键0.5秒，默认打开手电筒模式；再次按住0.5秒关机。
- 子灯放入主灯锁住后，自动关机。

### 模式切换

在开机状态下，短按开关按键，可切换手电筒和侧灯模式。

**提示：手电筒和侧灯模式不能调节亮度和色温。**

### 电量指示灯

- 运行状态：
  运行中检测到电量≤10%，红灯闪烁；10% < 电量≤30%，红灯常亮；
  电量 > 30%，指示灯不亮。
- 充电状态：
  充电中白灯呼吸式闪烁；充满电后白灯呼吸式闪烁20秒后熄灭。

### 充电方式

### 子灯与主灯连接

- 插入Type-C充电线时，给主灯和子灯同时充电。
- 不插入Type-C充电线时，主灯给子灯充电，直到充满为止。
- 主灯电池电量低于约15%时，触发低电保护关闭子灯充电功能；待主灯电池电量大于约30%后，重新插拔子灯开启充电功能。

## 子灯与主灯分离

- 主灯可以用Type-C充电线充电。
- 子灯无法单独充电。

## 连接米家APP

本产品已接入米家，可通过米家APP操控，并与其他产品互联互通。

已接入
米家APP

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。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。

可通过米家 APP 进行如下操作：

- 控制设备开/关；常亮模式和彩光模式在照明情景模式中，可支持调节亮度、色温和色彩。
- 支持模式切换，自行添加模式。
- 支持延时关灯。
- 在蓝牙网关（如小爱同学）接入的情况下，智能场景中可设置定时开/关机。

198D1BC1

## 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。

## 蓝牙重置

长按主灯开关按键7秒，重置设备蓝牙配网信息，设备自动重启。

**提示：蓝牙重置后，请通过点击APP页面右上角“+” 重新添加设备。**

# 故障排除

| 故障 | 原因 | 排除方法 |
| --- | --- | --- |
| 按开关，灯无反应或电量指示红灯闪烁 | 锂电池电量低 | 请及时充电 |
| 电池充电时电量指示灯不亮 | 1.充电线未插好，或未使用合规的充电线；<br>2.充电环境温度<0℃或>45℃。 | 1.请使用合规充电线和5V电源适配器；<br>2.需在常温环境下充电。 |
| 子灯不开机 | 1.锂电池电量低；<br>2.子灯周围有强磁场干扰。 | 1.请及时给产品充电；<br>2.将子灯远离强磁场环境。 |
| 子灯不充电 | 1.子灯充电触点污渍；<br>2.充电环境温度<0℃或>45℃。 | 1.清除充电触点上的污渍；<br>2.需在常温环境下充电。 |
| 子灯在开机状态下插入主灯无法关闭 | 子灯未旋转到位 | 旋转子灯到锁定位置 |
| 子灯在开机状态下插入主灯无法充电 | 子灯未旋转到位 | 旋转子灯到锁定位置 |

# 基本参数

产品型号：MJLYD001QW
产品尺寸：198 × 114 × 123mm
产品净重：约565g
电池类型：锂离子电池
防护等级：IP54
执行标准：Q/310107QW005-2022

主灯参数：
输入参数：5V⎓2A
亮度调节：230lm-6lm
色温调节：2700K-5000K
色彩调节：RGB
电池容量：4800mAh (3.69V)
充电时间：约210分钟
无线连接：低功耗蓝牙5.0

子灯参数：
输入参数：5.8V⎓0.38A
手电筒光通量：120lm
手电筒色温：5000K
侧灯光通量：70lm
侧灯色温：2700K
电池容量：800mAh (3.7V)
充电时间：约150分钟

CMIIT ID: 2023DP1578

在充满电的情况下，露营灯的使用时长约为：

| 主灯 | | | 子灯 | |
|---|---|---|---|---|
| 常亮模式 | | 彩光模式 | 手电筒 | 侧灯 |
| 高亮挡 | 低亮挡 | | | |
| 4.3小时 | 100小时 | 24小时(Max) | 2.7小时 | 4小时 |

# 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<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>[Cr(VI)] | 多溴联苯<br>(PBBs) | 多溴二苯醚<br>(PBDEs) |
| 内部金属部分 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 内部非金属部分 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电路板 | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 锂电池 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| USB充电线 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 其他部件 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| 部件名称 | 有害物质 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 邻苯二甲酸<br>二正丁酯<br>(DBP) | 邻苯二甲酸<br>丁苄酯<br>(BBP) | 邻苯二甲酸二<br>(2-乙基)己酯<br>(DEHP) | 邻苯二甲酸<br>二异丁酯<br>(DIBP) |
| 内部金属部分 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 内部非金属部分 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电路板 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 锂电池 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| USB充电线 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 其他部件 | ○ | ○ | ○ | ○ |

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。




该产品含有某些有害物质，其环保使用期限为 10 年，在从生产日开始的环保使用期限内，产品中的有毒、有害物质或元素不会发生外泄或突变，使用该产品不会对环境造成严重污染或对使用者人身、财产造成不良损害，可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。“ 环保使用期限 ” 不是安全使用期限，尤其不同于基于电气性能安全、电磁安全等因素而被限定的使用期限。“ 环保使用期限 ” 也不是产品的质量保证期限。

# 保修说明

## 保修条例

米家分体露营灯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：

- 自您签收次日起7日内，本产品出现《米家分体露营灯性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受退货或换货服务。
- 自您签收次日起8日–15日内，本产品出现《米家分体露营灯性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受换货或者维修服务。
- 自您签收次日起12个月内，本产品出现《米家分体露营灯性能故障表》所列性能故障的情况，经由小米售后服务中心检测确定，可免费享受维修服务。

## 米家分体露营灯性能故障表

| 名称 | 故障 |
| --- | --- |
| 主灯 | 1. 灯不亮<br>2. 无法搜到露营灯<br>3. 开关按键失效<br>4. 调节旋钮失效<br>5. 模式切换按键失效 |
| 子灯 | 1. 手电筒不亮<br>2. 侧灯不亮<br>3. 开关按键失效 |

## 非保修条例

- 未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、不正确的使用非本产品配件，或撕毁、涂改标贴、防伪标记。
- 已超过三包有效期。
- 因不可抗力造成的损坏。
- 不符合《米家分体露营灯性能故障表》所列性能故障的情况。
- 因人为原因导致本产品及其配件产生《米家分体露营灯性能故障表》所列性能故障。

## 提示

- 因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收之日起至少保留包装箱30天。
- 本产品仅限中国地区（不含港澳台地区）销售，故本产品仅在中国地区（不含港澳台地区）提供售后服务，本保修条例仅适用于中国地区（不含港澳台地区）。
- 本产品因结构设计原因，维修服务方式为以换代修。

若有售后服务需求，请拨打小米服务电话：950816
或访问小米售后服务网址：www.mi.com/service
委 托 方：小米通讯技术有限公司
委托方地址：北京市海淀区西二旗中路33号院6号楼9层019号
制 造 商：上海器外文化科技有限公司
制造商地址：上海市普陀区莫干山路50号45幢