

美的装饰吊扇 (LED风扇灯)

使用安装说明书

TEL 400-8899-315

美智光电科技股份有限公司
地址：江西省贵溪市工业园 1 号
邮编：335400
网址：www.midea.com

安全警示

- 不能使用超过工作电压范围的电源。（工作电压为198-242V~，即额定电压上下偏差10%）（长时间在工作电压范围外使用，可能会使产品损坏）。
- 必须请一位有执照的专业电工安装。
- 不能将产品安装在高温物体上方或潮湿场所。（不要安装于火炉、煤气及排气筒等物上方，防止损坏）
- 不能将产品安装在倾斜、不稳固的天花板等位置。（此产品专用于天花板安装）
- 产品不得安装在开关盒或轻龙骨吊顶架上，必须确保悬挂位置能承受至少60kg重量。
- 产品安装，拆卸前，请先把电源关掉。
- 产品安装时，各部位的螺丝必须确定锁牢固，地线必须接地。
- 为避免人身伤害，风扇的叶片安装至少离地 2.3 米，离墙至少 0.5 米，安装及清洁时不要弯曲扇叶，使叶片保持平衡，保持产品的清洁。不要将异物放入旋转的扇叶中。
- 必须在产品的电源输入端安装一个触点大于3mm的全极断开开关（零火线同时断开开关，用户自备）。
- 若电器元件损坏时，必须由制造厂或其服务处提供相应的零配件，检查、维修产品时，请委托电气专业人员操作，避免危险。（非专业人员施工容易发生危险）
- 不能和调光器串联使用。（与调光器类并用，可能引起故障）。
- 产品发生异常现象时，要迅速切断电源，并与销售店联系。（维修时应提供相对应的型号，参照灯体所贴标签）
- 注意：触电危险，安装前先断开电源。

产品简介

产品规格

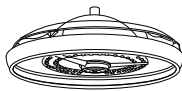
内容	规格	内容	规格
产品型号	MFD72-M/K	灯具功率	24W
额定电压	220V~	电机功率	48W
额定频率	50Hz	外形尺寸	910×400mm
		光源	LED
内容	规格	内容	规格
产品型号	MFD84-M/K	灯具功率	36W
额定电压	220V~	电机功率	48W
额定频率	50Hz	外形尺寸	1060×400mm
		光源	LED

执行标准

GB4706.1、GB4706.27、GB7000.1、GB7000.201

GB/T17743、GB4343.1、GB17625.1(灯具功率25W以下时不适用)

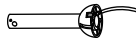
包装清单



主机



灯罩



吊杆



吊钩



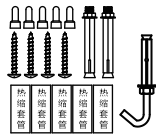
吊架



接头罩



说明书



螺丝包



遥控器

⚠ 注意

零部件清单如无漏缺，即可安装。

功能操作

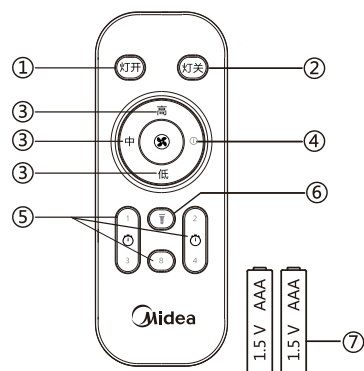
产品操作说明

- 产品的风扇调速和灯的开关为遥控器分别控制；
- 风扇调速开关分别为低、中、高、风扇停分别控制，并带定时关闭功能，风扇运行状态关闭电源再通电则为静止状态需重按遥控器高、中、低按键风扇才能工作；
- 灯开 / 关可由遥控控制，并带定时关闭功能，也可以通过墙壁开关来控制；灯具具有调色功能，可通过墙壁开关反复开 / 关来调节灯具色温，也可以通过遥控的灯开 / 灯关按钮反复开关来调节灯具色温（调色顺序如下：“白光—黄光—中性白光”循环切换，且灯具开关时间间隔要大于5秒。）

△ 注意

- 采用 RF 无线数码发射技术，一对一控制，重码率小于五万分之一（背面都贴有相同的编码）
- 在允许的空间内，可以通过遥控器任意角度控制产品工作，不受方向限制。

遥控器使用说明



具体使用以实际产品为准

● 提示

- 当遥控器不能遥控时，请检查开关、电池接触是否正常，正负极放置是否正确，电量是否充足。
- 当遥控器不能遥控时，请检查附近范围内是否有同类遥控产品存在，并查看它们的遥控器是否有压住，因为同性质的遥控产品同时发射电波会造成互相干扰，影响接收效果，排除干扰后遥控功能就会恢复正常。（红外线遥控不包括在内）
- 请在产品允许的电压范围内使用，若电压过低会出现遥控失灵的现象。（电压范围及相关参数在产品使用标签上均有说明）
- 长时间不使用时请把遥控器电池取出。
- 每路负载要求：灯具：白炽灯≤300W，LED灯≤100W≤4个
电机：风扇≤120W

- ① 灯开按钮
- ② 灯关按钮
- ③ 低速、中速、高速风扇速度三档位控制按钮
- ④ 风扇停止按钮
- ⑤ 1、2、3、4、8 定时按钮
- ⑥ 手电筒开 / 关按钮
- ⑦ 遥控器使用电池
1.5V × 2 AAA(7号电池)

遥控器为学习对码配对方式：

1. 先断电5分钟后让主机里的电自动放完。
2. 一秒一次电源开关打8下，主机的灯闪两下，主机蜂鸣器不响，表示已进入学码状态。
3. 同时在3秒内按住低速档和中速档键学码，在听到主机发出‘滴’的响声后，学码配对成功。学码配对成功后尝试正常工作，如不成功，请关掉电源，重新执行以上操作。（注：通电超过3秒则不接受学习对码）

安装说明

安装前准备工具



安装准备

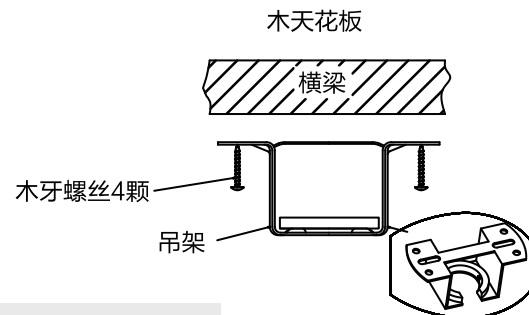
△ 注意

- 若产品不转动，检查产品电源线路接触是否有问题；或检查产品电源电压是否正常；
- 若产品有噪音，检查所有的产品螺丝是否锁紧，检查电机运转时是否有与其它物体产生摩擦

安装步骤

固定吊架

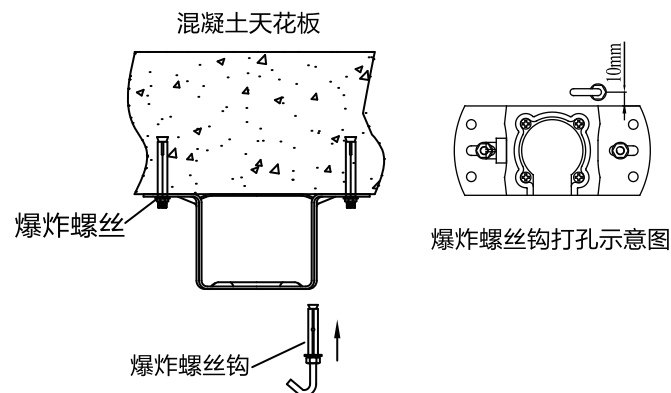
- 1 木 天 花 板：用木牙螺丝钻在木天花板横梁上将吊架固定紧；
混凝土天花板：请先用 φ 8mm 冲击钻钻孔后再使用 M6 爆炸螺丝安装固定吊架。



△ 注意

检查是否安装牢固。

- 2 安装好吊架后在吊架的旁边再用 $\phi 8\text{mm}$ 钻在吊架不打端子侧 10mm 处扩大钻孔后装上爆炸螺丝钩（注意安装好的爆炸螺丝钩要转到吊架里不能影响吊盅和遥控接收器安装）。



△ 注意

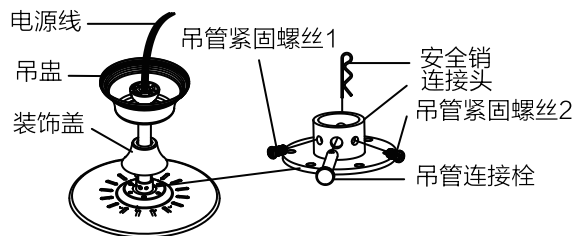
检查是否安装牢固。

△ 注意

依不同材质之天花板，使用不同之螺丝固定吊架，请不要直接把吊架固定在木天花夹板上，以防木牙螺丝松脱，带来危险，吊架固定完成后，必须确定能承受 60 公斤以上重力（用手试拉）以策安全。

吊管安装

拿出带吊球的吊球管，取出主机里的安全销和连接栓；将吊管穿入吊盅和装饰盖，再将电源线穿入吊管；然后将吊管套入连接头，并插入取出的吊管连接栓和安全销，锁紧螺丝，盖上装饰盖。

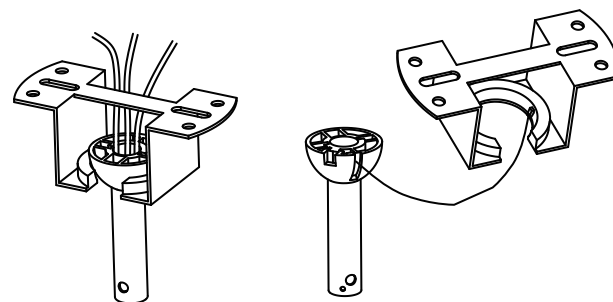


△ 注意

依天花板高度选用适当长度之吊管；本产品配备吊管长度为 13cm，如不符使用，请向本公司洽购其它尺寸的吊管；吊管固定于连接头上。

吊球安装

将吊球置入吊架；转动吊管，使吊球上的凹沟与吊球座（在吊架内）上的凸耳啮合。

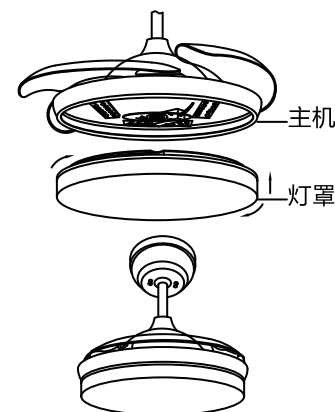


△ 注意

吊球凹沟必须和吊架凸耳啮合！且安装后扇叶至地面不得少于 2.3 米。

灯罩安装

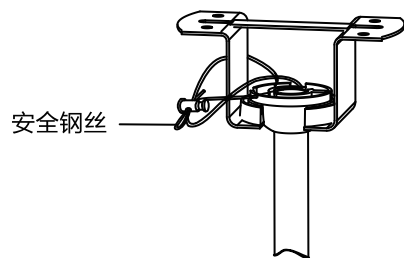
从包装内取出灯罩，将灯罩 4 个缺口对准主机灯盘上的 4 个卡钉套上去，然后顺时针方向旋紧。



安装完成效果

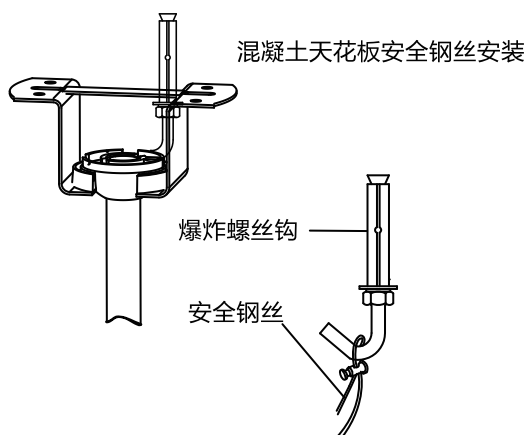
安全钢丝安装

- 1 木天花板安全钢丝绳安装：松开钢丝绳尾端钢丝锁扣一侧螺丝，绕过吊架一圈以上，然后穿回钢丝锁扣，并把钢丝锁扣的螺丝紧固。



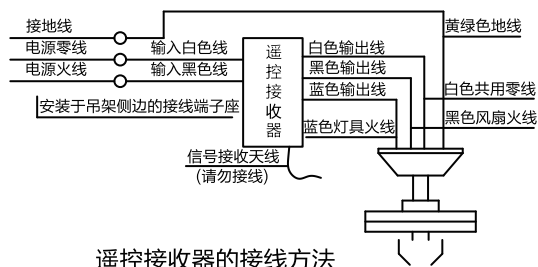
木天花板安全钢丝安装

- 2 混凝土天花板安全钢丝绳安装：松开钢丝绳的钢丝锁扣一侧螺丝，把钢丝绳的环套到爆炸螺丝钩上并收紧钢丝绳，再把钢丝锁扣的螺丝紧固。

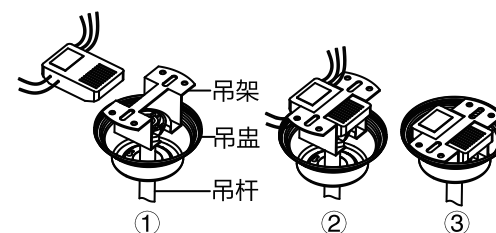


电源连接

- 黄绿色地线通过接线端子座和接地线连接在一起；
- 遥控接收器白色输出线和白色风扇、灯具共用零线连接在一起；
- 遥控接收器输出蓝色线和蓝色灯具火线连接在一起；
- 遥控接收器输出黑色线和黑色风扇火线连接在一起；
- 电源零线通过接线端子和遥控接收器白色输入线连接在一起；
- 电源火线通过接线端子和遥控接收器黑色输入线连接在一起。



遥控接收器的接线方法



遥控接收器的安装连接顺序图示

△ 注意

必须在产品的电源输入端安装一个触点大于3mm的全极断开开关。（零火线同时断开开关，用户自备）

固定吊盅

将吊架下面角的固定吊盅螺丝退出大半，不用完全退出，使吊盅上的缺口对准螺丝再往上提再由左至右旋转，并用螺丝刀锁紧吊盅螺丝即可完成吊盅之固定。



清洁保养

LED维护说明

- 更换光源电器时请务必断电操作，避免触电或对LED及电器造成冲击损伤。
- 请按LED光源上的型号进行补配更换，接线时分清正负极性正确连接。
- 此产品内的光源由制造商或其服务提供商或一个有类似资格的人来更换。

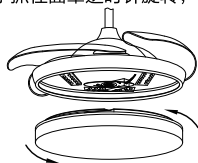
吊扇维护说明

- 建议每年至少一次对风扇的连接部件进行检查，如横销、叶架、吊架连接螺丝和扇叶等，以确保产品连接仍然安全可靠。
- 对吊扇进行定期清洁，以保持表面干净亮洁。去除表面灰尘时请用软刷或布以免破坏表面。去除油污或沉积物时可用微湿的布擦拭，勿用水冲洗。
- 请不要为吊扇电机加润滑油，因为电机轴承自带润滑脂。

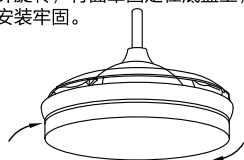
面罩维护说明

·更换面罩及保养前,请务必切断电源并冷却 10 分钟以上,防止触电及烫伤。

- 1) 拆卸面罩: 双手抓住面罩逆时针旋转, 使面罩与灯体分离。



- 2) 安装面罩: 双手抓住面罩, 将面罩套进底盘里, 然后顺时针旋转, 将面罩固定在底盘上, 检查面罩是否安装牢固。



服务指南

故障排除

发生故障时请按下表进行检查, 如果问题仍未解决, 请拨打客服电话进行报修。

故障	处理方法
灯具不亮	· 检查灯具连接线是否松脱 · 检查灯开关是否损坏、线头是否松脱或安装压胶等接触不良 · 检查光源是否烧坏
不能启动	· 检查产品外接电源线路的保险丝是否熔断、自动保护开关是否跳开导致断路 · 检查电源电压是否严重低于产品额定电压。(电压在176V以上才能正常启动) · 检查产品内部接线是否有松脱或接触不良等现象。
发出噪音	· 确保产品在安装前未受到严重撞击。 · 确保叶架和扇叶的安装紧固、无松动。 · 确保吊架的安装正确, 吊架上的防震胶不可拆除。 · 新产品允许24小时的“试转期”, 试转期后大部分新吊扇的噪音会消失。 · 本产品最大噪音声功率为: $\leq 48\text{dB(A)}$。 · 不建议安装在木质吊顶, 钢质结构或预制板上, 因为会放大声音。

△ 注意

经以上三项检查仍无法排除故障请联系电器专业维修人员或致电经销商进行检修。

保修卡

相关信息(用户填写)

用户姓名		发票号码	
购买商店		购买日期	
产品型号		产品编号	
当地维修网点电话			

维修记录

维修日期	
故障内容及处理情况	
维修单位	
维修人员签名	

客服电话: 400-8899-315

在购买本公司产品时, 请立即填写此保修卡

请妥善保管保修卡, 消费者不必将其寄回本公司

维修时请携带保修卡及有效发票正本

产品保修条款

为了保证您的合法权益, 请仔细阅读以下服务承诺和维修说明。我们郑重承诺, 用户凭保修卡及有效发票可享受以下权益。

1. 自购买之日起七日内, 产品出现国家“三包规定”所列性能故障, 可要求退换或维修, 此过程中产生的费用由本公司承担。
2. 自购买之日起十五日内, 产品出现国家“三包规定”所列性能故障, 可要求更换或维修, 此过程中产生的费用由本公司承担。
3. 自购买之日起三年内, 产品出现质量问题(由于人为因素造成的损坏除外), 可免费进行维修。
4. 在保修期内的产品, 若一个非自然月内超过两次维修(包含两次), 可要求进行免费更换。
5. 更换后的产品, 若剩余保修时间不到90天, 保修截止日期自动延长至更换后的第90天。

以下情况不属于免费保修范围

1. 不能出示本保修凭证及有效发票。
2. 本保修凭证或发票有涂改痕迹或与产品不符。
3. 消耗材料的自然消耗、磨损及老化。
4. 雷击或其它用电系统原因造成的损坏。
5. 由于用户使用不当造成的损害, 如液体注入、外力受损等。
6. 事故、灾害、战争等不可抗力因素造成的损坏。
7. 私自拆动、改装、维修过的产品。
8. 超过保修期, 或未按产品使用说明的要求使用、维护、保管造成的损坏。
9. 不按照线路图正确接线造成的损坏。

保管细则

1. 此设备请尽量存放于清洁、干燥、凉爽处;
2. 长期不使用此设备时, 请注意保持关闭状态;
3. 在密封空间中长时间使用此设备时, 请留意设备表面温度变化, 必要时需关闭设备。