

梅蒂斯智能色温驱动器使用手册

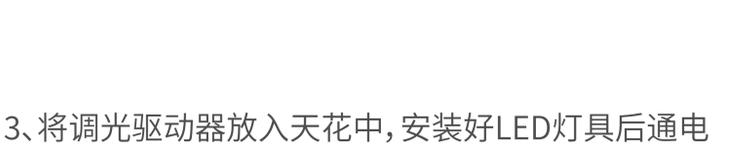
使用产品前请仔细阅读使用手册



■ 安装步骤

注意:在安装前必须先切断电源,请确保在断电的情况下操作和安装!

- 1、确定匹配灯具的输入电流值,并将色温驱动器输出电流设置为该电流值,详见产品上的电流值拨码表;
- 2、将色温驱动器的输出端与LED灯具连接,输入端与市电L&N连接;



- 3、将调光驱动器放入天花中,安装好LED灯具后通电试亮。

■ 连接易庐智能生活APP

本产品已接入易庐智能,可通过易庐智能生活APP控制,配合蓝牙Mesh网关可与APP中其他产品互联互通。

扫描二维码下载安装易庐智能生活APP,或在应用商店/APP Store搜索“易庐智能生活”,下载并安装易庐智能生活APP。打开APP首页“我的家”,点击页面右上角“+”,选择“自动发现”,然后根据APP指示添加设备;或者通过“手动添加”来添加设备:选择“灯光照明”,点击“梅蒂斯智能色温灯”,然后根据APP指示添加设备。

*搭配蓝牙Mesh网关使用时,请确保Wi-Fi网络可用,并可以正常访问互联网(本产品不支持5G网络)。



提示:由于APP的升级与更新,实际操作可能与以上描述略有差异,请按照当前易庐智能生活APP内指引进行操作。

■ 恢复出厂设置

使用电源开关连续开关灯5次(每次开2秒,关2秒),灯光出现呼吸效果,呼吸5秒后灯光保持白光常亮,即表示色温驱动器已恢复到出厂设置状态。

■ 产品特点

- 蓝牙Mesh无线调光调色温
- T-PWM数字调光技术,调光曲线更平滑
- 0.1%调光深度,0~100%调光范围
- IEEE 1789 豁免级别,无频闪
- 多档电流值选择,适配更多双色温灯具
- 创新热管理技术有效延长产品寿命,质保五年
- 过温、过压、过载、短路保护,可自动恢复,安全便捷
- Class 2电源,全防护塑胶外壳
- 符合SELV安全特低电压标准
- 适合室内LED筒射灯

■ 基本参数

	型号	MT-LTBT-T020
输出参数	工作电压	9~54VDC
	最大输出电压	59VDC
	工作电流(恒流)	250~1000mA
	负载功率	2.25W~20W
	频闪级别	IEEE 1789 豁免级别,无频闪
	调光范围	0~100%,调光深度0.1%
	PWM频率	≤3600Hz
输入参数	控制方式	蓝牙Mesh
	输入电压	100~240VAC
	输入电流	115V≤0.25A, 230V≤0.13A
	频率范围	50/60Hz
环境	工作温度	ta:-20~50°C tc:75°C
	工作湿度	20~95%RH,无冷凝
安全规范	IEC/EN61347-1,IEC/EN61347-2-13	

■ 安全注意事项

1. 本产品应由合格的电工安装、连接和测试,请勿在阳光直射、潮湿、多震、受雨淋及产生腐蚀性气体的条件下使用;
2. 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;
3. 请勿私自拆解产品;
4. 调光驱动器在工作中会产生热量,请不要在狭窄密闭的空间长期使用,务必保持周围的空气对流,以便散热。

■ 产品性能故障表

1. LED灯通电不亮
2. 灯光异常闪烁
3. 灯光调光异常
4. 灯光色温缺失
5. 正常网络条件下,APP无法连接到调光驱动器
6. 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. 自您购买次日起7日内,本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况,经梅蒂斯智能售后服务中心监测确定,可免费享受退货或换货服务;
2. 自您购买次日起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,经梅蒂斯智能售后服务中心监测确定,可免费享受换货或者维修服务;
3. 自产品生产日起五年内,本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况,经梅蒂斯智能售后服务中心监测确定,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。如使用非额定电压、使用非匹配LED灯具、在非规定的环境下使用等,导致的产品性能故障情况。



易庐智能生活



梅蒂斯公众号

杭州梅蒂斯智能科技有限公司
杭州市滨江区建业路511号华业大厦1层

www.metistech.cn

400-088-6109