材质:80g金东太空梭哑粉纸
尺寸:160*25mm
工艺:风琴折

160mm

25mm

Aqara

使用说明书

智能灯带驱动器 T1使用说明书

请仔细阅读本说明书并妥善保管

产品介绍

Aqara智能灯带驱动器T1内置Zigbee模块，支持单色温、双色温双模式，可对LED低压灯带进行亮度、色温、开关状态的控制和调节。搭配具备网关功能的设备后，可以通过app进行远程控制，设置定时控制，还可以与其他智能设备组合，实现更多联动控制的效果。

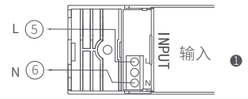
*本产品需要配合具备Zigbee3.0网关功能的设备使用。部分功能需要特定型号网关支持，详情列表请查看：www.aqara.com/support。

注意事项

1、本产品安装过程中涉及强电，需由专业人员依照电工规范和产品说明书进行安装；
2、本产品仅限室内使用，请勿在潮湿环境或室外使用；
3、注意防潮，请勿将水或其他液体泼洒到本产品上；
4、请勿将本产品置放于靠近热源的地方，应安装在非密闭、有空气对流的空间；
5、本产品在工作中会产生热量，请勿在其工作中或刚结束工作时触摸产品；
6、请勿尝试自行维修本产品，应由授权的专业人士进行此项工作。

⚠ 警告！

安装前，请务必切断电源，以防触电。
请在产品最大输出功率范围内连接使用负载，如负载灯带的总功率大于产品最大输出功率，负载灯带将无法达到最高亮度或无法正常使用。

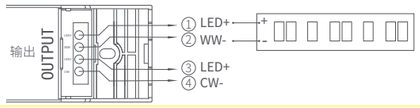


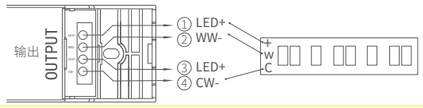
❶ 请先切断电源，将火线和零线分别接入驱动器输入端的“L”⑤和“N”⑥；

❷ 连接负载灯带：

接入单色温灯带使用时，灯带正极接任意“LED+”①/③，灯带负极接“WW-”②或“CW-”④；

接入双色温灯带使用时，灯带正极接任意“LED+”①/③，灯带“W”接“WW-”②、“C”接“CW-”④；





❸ 检查接线，确认接线正确之后使用螺丝固定产品两侧的封盖，接通电源。

快速入网设置

1、请依照网关说明书，将网关添加到APP；
2、打开APP，点击首页右上角“+”，进入“添加设备（配件）”页面；
3、在页面上找到并选择此设备，并依照提示进行操作。
*如添加失败，请将网关移近本产品，通电后再试。
入网后验证有效距离：使用电源开关连续开关驱动电源3次，网关发出提示音，表明设备和网关之间可以有效通讯。

基本参数

产品名称	智能灯带驱动器 T1（60W）	智能灯带驱动器 T1（120W）	智能灯带驱动器 T1（240W）
产品型号	ZNDDQDQ11LM	ZNDDQDQ12LM	ZNDDQDQ13LM
额定输入	220-240V~ 50/60Hz 0.35A	220-240V~ 50/60Hz 0.61A	220-240V~ 50/60Hz 1.3A
额定输出	24VDC，0-2.5A	24VDC，0-5A	24VDC，0-10A
额定电压	Max.60W	Max.120W	Max.240W
PF	0.9		
无线连接	Zigbee		
工作温度	-10°C~45°C		
ta，tc	45°C，85°C		
产品尺寸	345×30×18mm	345×30×18mm	396×40×22mm
执行标准	GB/T 17743-2021、GB19510.1-2009、GB 19510.14-2009、GB 17625.1-2022		
包装内含	智能灯带驱动器 T1×1，使用说明书×1		

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（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
塑胶壳	O	O	O	O	O	O
PCBA	×	O	O	O	O	O
金属件	×	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
O：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
×：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。

10

微功率使用说明

1、本产品使用的 Zigbee 技术符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”中通用微功率设备 F 类设备的技术要求，用于数据传输应用。采用一体化天线，控制、调整及开关等使用方法请参考产品说明书中相关内容；
2、不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；
3、不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
4、应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；
5、如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
6、在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
7、禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器；
8、微功率设备使用温度为-10-45°C，供电为220-240VAC。

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：
在三包有效期内，您可以依照本规定免费享受退货、换货、维修的服务，退货、换货、维修应当凭发票办理。
1、签收次日起7天内无理由退货（电商购买渠道），由用户承担物流费用。
2、本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况，经售后服务中心检测确定后，可以免费享受如下服务：

服务类型	服务政策
退货	自签收次日起7天内产品质量原因退货
换货	自签收次日起15天内产品质量原因换货
维修	自签收次日起1年内产品质量原因维修

友情提示：因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收次日起至少保留包装箱30天。

产品性能故障表

名称	性能故障
智能灯带驱动 T1	1、因结构或者材料因素造成表面裂损 2、产品功能异常

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、不正确的使用非本产品配件，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、因人为原因导致本产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。

*本产品需要配合具备网关功能的设备使用。
*若使本产品支持HomeKit，您需要配备特定型号的网关，更多详情请登录www.aqara.com/support。
©2023深圳绿米联创科技有限公司 版权所有

生产者：深圳绿米联创科技有限公司
地址：深圳市南山区桃源街道福光社区留仙大道3370号南山智园崇文园区1号楼801-804
服务网址：www.aqara.com/support
服务电话：400-990-7930（工作日 10:00~18:00）