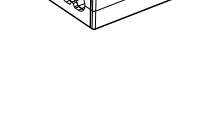


AC/DC ADAPTER

Constant voltage

AC/DC LED 电源适配器

C3



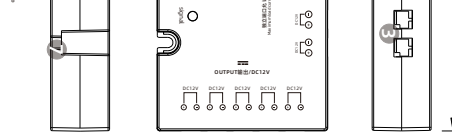
Super power^{C3}

Product manual

产品说明书

©The first version of the 2024 CV series

Super power^{C3}

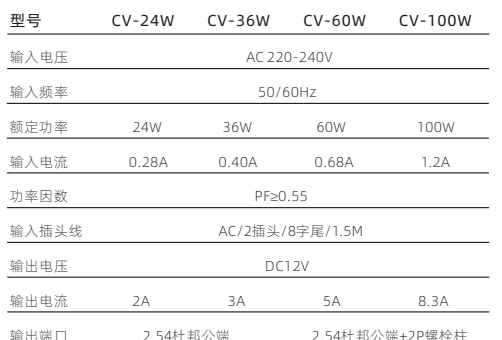


感谢您购买CV-C3系列电源适配器

CV系列为小型交流恒压转换器，将220V输入交流电转换为输出12V直流电，主要应用于单电压LED光源（LED灯带）恒压供电。具有短路保护、过载保护、过压保护、过温保护等特点。

结构示意图

单位：mm



- ①市电输入端口/220V~240V（交流电）
- ②+③④⑤输出端口2.54/DC12V直流电，单个端口限载≤30W
- ⑥大电流输出端口/DC12V直流电，限载≤100W
- ⑦传感器输出端口/用于连接有无线开关
- ⑧螺栓固定孔位（M3螺栓）
- Signal-指示灯：正常/长亮 异常/闪烁

产品参数

开关连接

CV系列LED电源模块 (1 LED)

AC/220V/DC12V

24W/36W/60W/100W

可适配

可适配

MC6820C
无线触摸开关

MC6820C
无线门控开关

MC4545
自发电无线按钮开关

MC5050
自发电无线门控开关

使用时须核对灯具额定电压/灯具输入线公端正负极/灯具总功率；②无论在任何情况下，灯具总功率不得大于电源适配器额定功率值；③无线接收功率，一般接收器与开关出厂时已经配对OK，安装使用时请务必同步阅读无线开关使用说明书。



本产品安装时须先将AC插头线与电源适配器连接后，再用插头与市电连接。



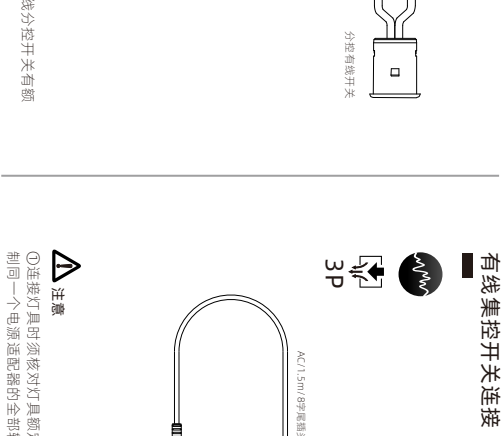
本产品仅适用于室内/海拔2000米及以下地区。



本产品适用于非热带气候条件下安全使用。

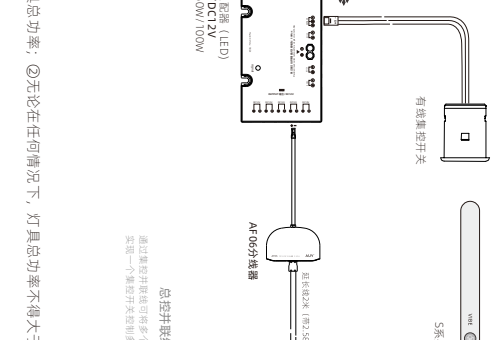
无线开关连接

①连接灯具时必须核对灯具额定电压/灯具输入线公端正负极/灯具总功率；②无论在任何情况下，灯具总功率不得大于电源适配器额定功率值；③无线开关接收器有额定限功率，一般接收器与开关出厂时已配对OK，安装使用时请务必同步阅读无线开关使用说明书。



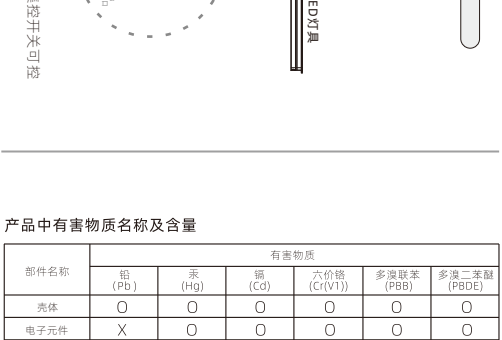
有线分控开关连接

①连接灯具时必须核对灯具额定电压/灯具输入线公端正负极/灯具总功率；②无论在任何情况下，灯具总功率不得大于电源适配器额定功率值；③有线分控开关有额定限功率，即单个有线分控开关不得超过60W；④当单个有线分控开关控制多盏灯时，可在输出线公端连接分线器。



有线集控开关连接

①连接灯具时必须核对灯具额定电压/灯具输入线公端正负极/灯具总功率；②无论在任何情况下，灯具总功率不得大于电源适配器额定功率值；③有线集控开关可控制一个电源适配器所有全部输出负载。



产品中有毒物质名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)
壳体	0	0	0	0	0	0
电子元件	X	0	0	0	0	0
包装盒	0	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T11364规定编制
X 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量在GB/T26572规定的限量要求以下。
0 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/T26572规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟RoHS指令环保要求。



带十字的垃圾桶标志代表该产品必须与家用垃圾分开处理。同时对产品的处理必须符合当地关于废物处理的相关规定。每做一分类，就减少了送入焚烧炉和垃圾填埋场垃圾的数量，进而将不利于人类身体健康和环境的负面影响最小化。



保养说明清洁设备时，请用一块干软布擦拭，切勿使用擦洗剂或化学溶剂清洁，否则会损坏产品。

切勿自行尝试修理此产品，以免因打开或拆除盖子而接触到危险电压或其他风险，当遭遇产品问题时请致电:0769-2277 1468

本产品经检验合格,准予出厂

阿优维科技(东莞)有限公司 出品
中国广东省东莞市松山湖大道辅路松湖智谷83科研中心7楼
服务电话: 0769-2277 1468 E-mail: cto@aiauv.com
www.aiauv.com

扫描二维码获取更多产品信息