

**AC/DC ADAPTER**  
**Constant voltage**  
AC/DC LED 电源适配器  
**CV200W**



CV200W电源适配器额定输入电压AC200-240V/50-60Hz，输出DC12/24V，额定输出功率200W，输入连接AC电源八字插头线，输出8路2.54端口/2路3.96大电流端口/1路3P集控端口，主要应用于单电压LED光源恒压供电。

CV200W电源适配器采用同步整流LLC谐振方案，在满足小体积、足功率的条件下，实现高能效比（90%）、高输出精度（电压±5%），具有散热性好、使用寿命长等特点。同时，CV200W采用多重保护，涵盖在使用过程中可能出现过压、过流、过载、过热、反接、短路、电磁、浪涌等各项保护，能有效保障用户及产品使用场景下的意外发生。



### 产品参数

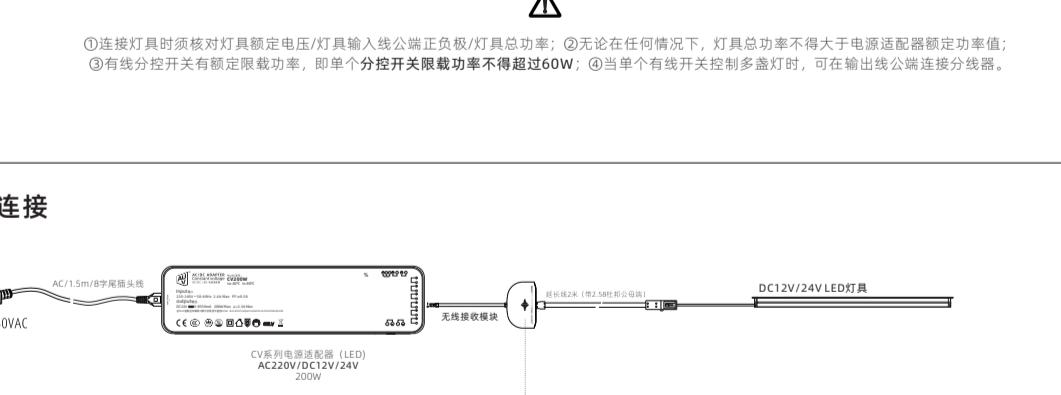
型号	CV-200W DC12V	CV-200W DC24V
输入电压	AC 200-240V	AC 200-240V
输入频率	50/60Hz	50/60Hz
额定功率	200W	200W
输入电流	2.4A	2.4A
功率因数	PF≥0.55	PF≥0.55
输入插头线	AC/2插头/8字尾/1.5M	AC/2插头/8字尾/1.5M
输出电压	DC12V	DC24V
输出电流	16.7A	8.3A
输出端口	2.54端8个+3.96端2个+3P集控1个	2.54端8个+3.96端2个+3P集控1个
单个端口最大负载	2.5A 2.5A / 3.96A 6A	2.5A 2.5A/3.96A 6A
环境温度	Ta : -40°C~50°C Tc:80°	Ta : -40°C~50°C Tc:80°
外壳材质	UL 94V-0 塑胶PC+ABS	UL 94V-0 塑胶PC+ABS
外形尺寸	L275*W71*H21.5mm	L275*W71*H21.5mm
产品颜色	哑光白	哑光白
产品重量	580g	580g
产品包装	纸盒	纸盒

### 结构尺寸



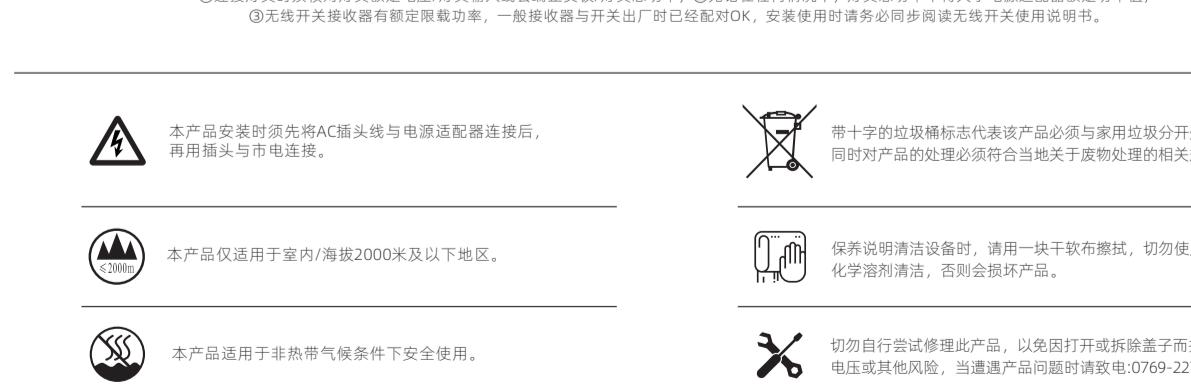
①220V AC输入端口；②8路2.54输出端口，单个端口限载≤30W；③2路3.96输出端口，限载≤72W；

④总控3P端口；⑤实际负载功率占比



①连接灯具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有线集控开关可控制同一个电源适配器的全部输出负载。

### 有线分控开关连接



①连接灯具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有线分控开关有额定限载功率，即单个分控开关限载功率不得超过60W；④当单个有线开关控制多盏灯时，可在输出线公端连接分线器。

### 无线开关连接



①连接灯具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无线开关接收器有额定限载功率，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。



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。



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。



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：0769-22771468。

扫描二维码阅读更多产品信息

