

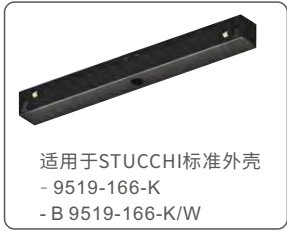
CXR-21A-2(WT), CXR-28A-2(WT)

WiFi +RF双色温恒流LED电源

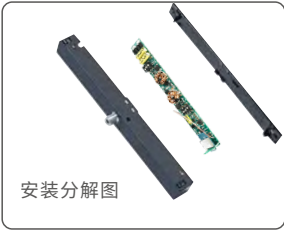
- 磁吸灯/线条灯专用。
- 输入不分正负极。
- DC-DC恒流输出，多挡输出电流设置。
- 涂鸦智能APP云控制，支持开/关，色温和亮度调节，延时开/关灯，定时运行，场景编辑和音乐播放功能。
- 语音控制，支持亚马逊Alexa，谷歌Assistant，天猫精灵和小度语音助手。
- 可选配RF 2.4G遥控器控制。
- 适用于STUCCHI标准外壳，磁吸安装。
- 调光平滑无闪烁,安静无噪音。
- 短路，过载，空载，防反接保护。
- 5年质保。



无频闪，无噪音



适用于STUCCHI标准外壳
- 9519-166-K
- B 9519-166-K/W



安装分解图

技术参数

型号		CXR-21A-2(WT)	CXR-28A-2(WT)
输出	输出电压	10~42VDC	
	输出电流	2x[150-500]mA	2x[350-700]mA
	输出功率	1.5W- 21W	3.5W-29.4W
	电流精度	± 5%	
	调光范围	0~100%，1024级调光	
	通道数量	2	
输入	调光接口	WiFi + RF 2.4G	
	输入电压	48V DC± 5% (输入不分正负)	
	输入电流	Max.0.47A	Max.0.65A
	效率 (Typ)	93%	95%
	待机功耗	<0.5W	
环境	工作温度	-20~50℃	
	储存温度	-40~80℃	
	工作湿度	20~95%RH, 无冷凝	
保护	过载保护	负载电压超范围，电流下降，故障移除自动恢复	
	短路保护	输出关闭，故障移除自恢复	
	防反接保护	防止 电源及负载损坏	
其他	产品尺寸	L117×W13.5×H12.2mm	
	产品重量	13.1g±2g	

输出电流选择

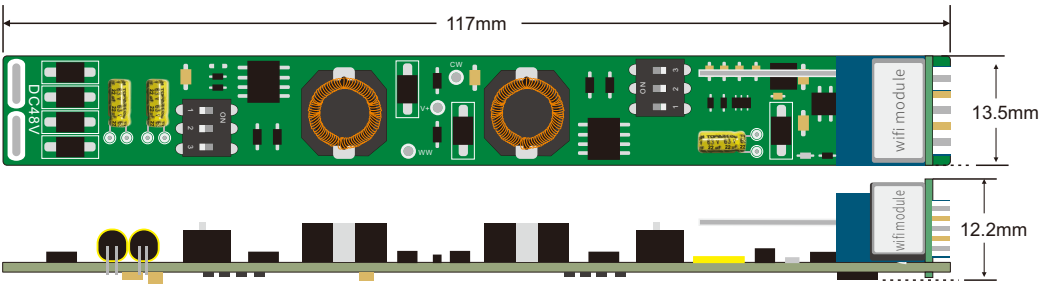
注：请在断电情况下，通过在电路板上的DIP开关选择电流。



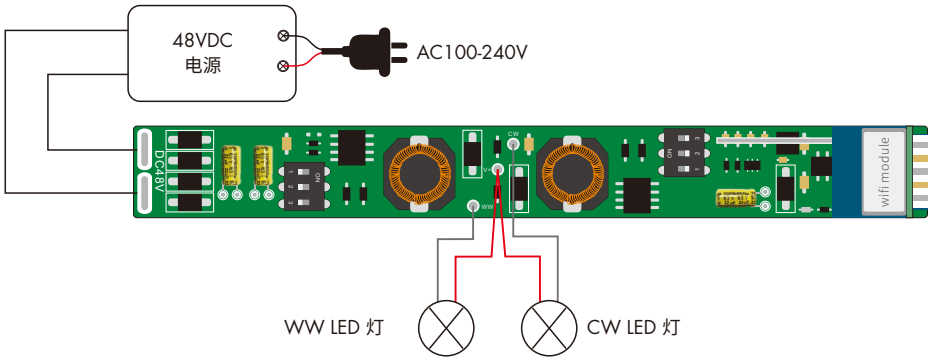
DIP开关										 ON OFF
CXR-21A-2(WT)	电流输出	150mA	200mA	250mA	300mA	350mA	400mA	450mA	500mA	
	电压输出	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	
	功率输出	1.5-6.3W	2-8.4W	2.5-10.5W	3-12.6W	3.5-14.7W	4-16.8W	4.5-18.9W	5-21W	

DIP开关										 ON OFF
CXR-28A-2(WT)	电流输出	350mA	400mA	450mA	500mA	550mA	600mA	650mA	700mA	
	电压输出	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	
	功率输出	3.5-14.7W	4-16.8W	4.5-18.9W	5-21W	5.5-23.1W	6-25.2W	6.5-27.3W	7-29.4W	

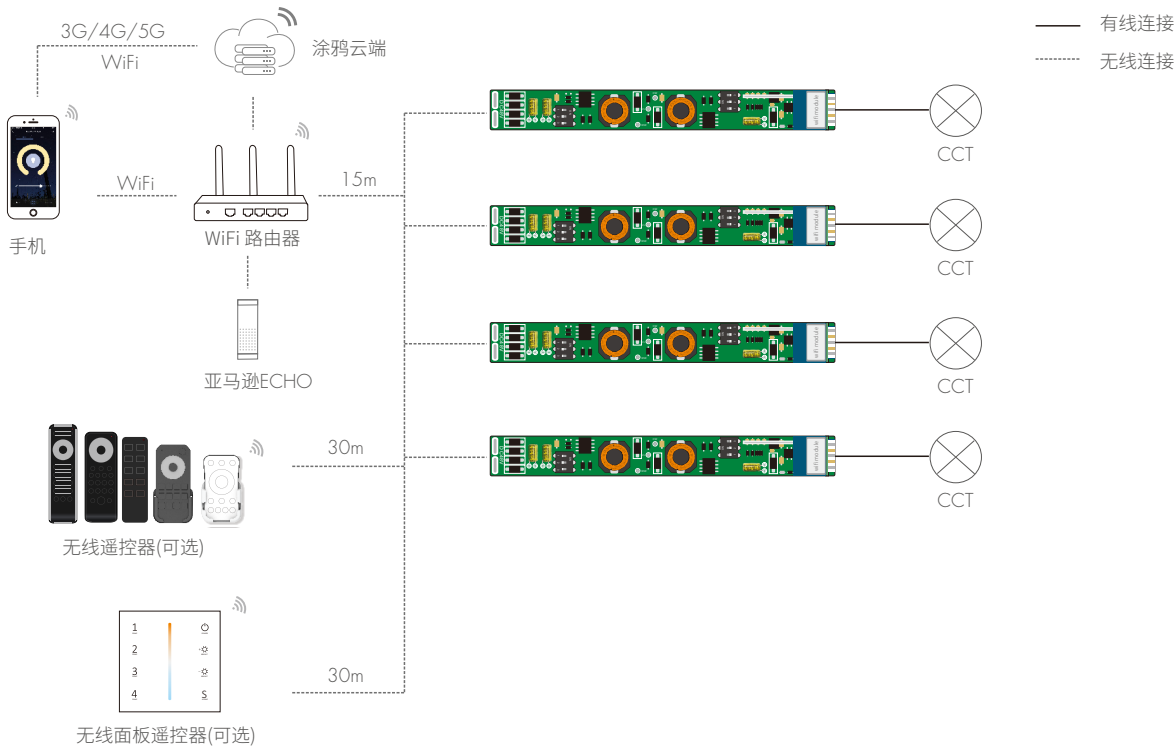
机械结构和安装



接线图



系统接线图



- 注意：
- 1. 以上距离是在空旷无障碍环境下测量，安装前请参考实际测试距离。
 - 2. 请检查WiFi路由器网络是否在2.4G频段，5G频段不可用，请不要隐藏您的路由器网络。
 - 3. 请保持双色温电源与路由器之间的距离足够近，并检查WiFi信号。
 - 4. 为确保两通道输出电流一致，在设置电流时，两组拨码开关必须置于相同的位置。

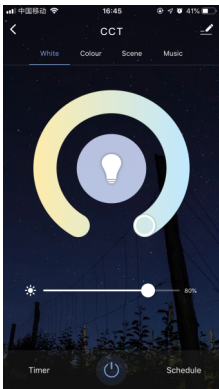
涂鸦智能APP网络连接

连续重复上电5次，清除以前的网络连接，进入WiFi配网模式，LED输出灯快速闪烁10次。

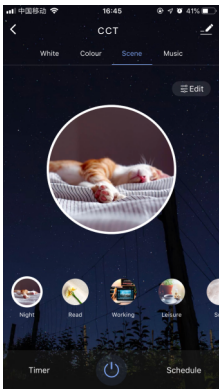
如果涂鸦智能APP网络连接成功，RUN指示灯停止闪烁。
在涂鸦智能APP中，您可以找到CCT设备。

当使用涂鸦智能/智能生活APP控制灯具时，若网络连接不佳，可在蓝牙控制距离内，使用蓝牙连接控制灯具。
注意，在未进行WiFi配置前，不可直接用蓝牙控制灯具。

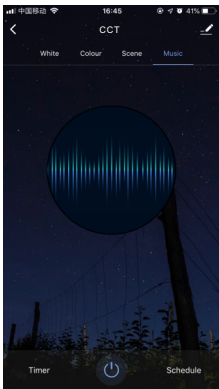
涂鸦智能APP界面



白光界面
触摸色温环调节色温。
触摸亮度条调节亮度。



场景界面
1-4场景是静态颜色。
这些场景的颜色可以编辑。



音乐、计时器、时间表

音乐播放可以使用智能手机音乐播放器或麦克风作为音乐信号输入，使灯光颜色随音乐律动。

计时器可以设置在将来24小时内自动开启或关闭灯光，仅单次操作。

时间表可以根据实际应用情况设置多个自动开灯或关灯时间，可设置单次或重复操作。

配对遥控器

配对：
LED电源连续上电2次，立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键，快速按3次。
灯闪烁3次表示配对成功。

删除：
LED电源连续上电2次，立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键，快速按5次。
灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

调光曲线

