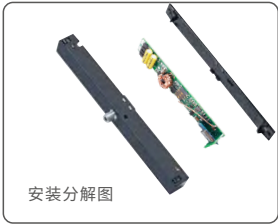
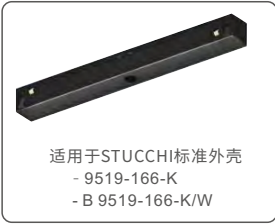


CXR-21A(WT),CXR-28A(WT)

WiFi & RF恒流 LED 电源

- 磁吸灯/线条灯专用。
- 无极性输入。
- DC-DC恒流输出, 多档输出电流设置。
- 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, 天猫精灵和小度智能音箱。
- 可选配RF 2.4G遥控器。
- 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。



技术参数

型号		CXR-21A(WT)	CXR-28A(WT)
输出	输出电压	10~42Vdc	
	输出电流	150-500mA	350-700mA
	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	1	
输入	调光方式	WiFi + RF2.4G	
	输入电压	48Vdc± 5% (无级性)	
	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°C	
	储存温度	-40~80°C	
	工作湿度	20~95%RH, 无冷凝	
保护	过载保护	当负载电压超过其范围时, 降低输出电流, 减轻负载自动恢复	
	短路保护	发生短路时自动关闭, 故障排除, 自动恢复	
	防反接保护	防止电源及负载损坏	
其他	产品尺寸	L92xW13.5xH12.2mm	
	产品重量	8.5g±2g	

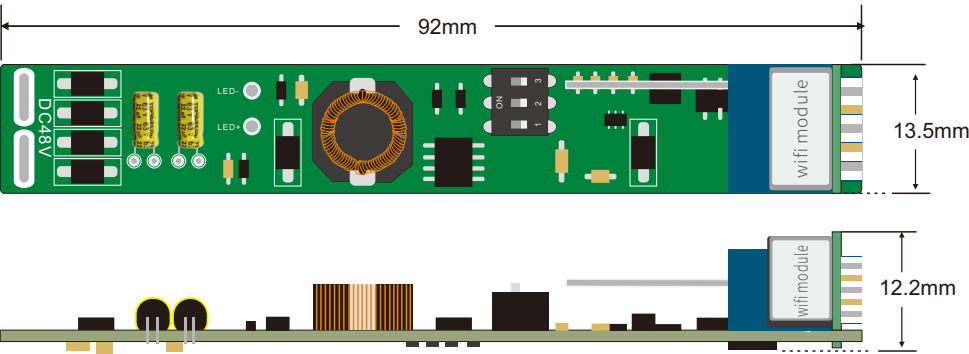
输出电流选择

注:请在断电情况下, 通过在电路板上的DIP开关选择电流。

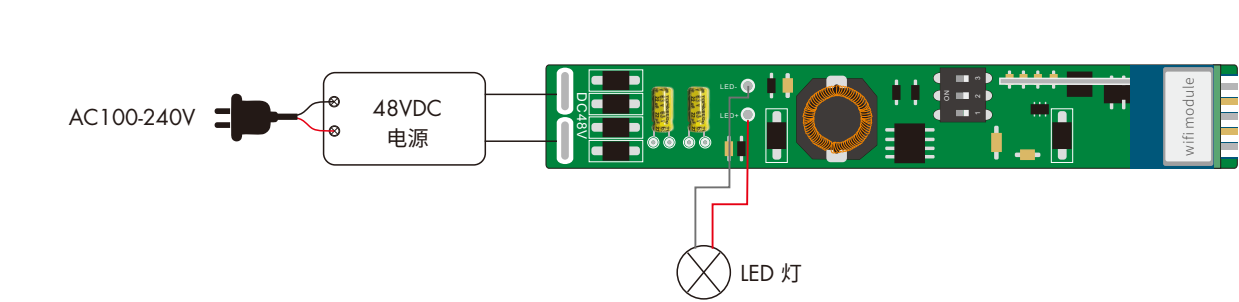


DIP 开关										 ON OFF
CXR-21A(WT)	输出电流	150mA	200mA	250mA	300mA	350mA	400mA	450mA	500mA	
	输出电压	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	
	输出功率	1.5-6.3W	2-8.4W	2.5-10.5W	3-12.6W	3.5-14.7W	4-16.8W	4.5-18.9W	5-21W	
DIP 开关										 ON OFF
CXR-28A(WT)	输出电流	350mA	400mA	450mA	500mA	550mA	600mA	650mA	700mA	
	输出电压	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	10-42V	
	输出功率	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	

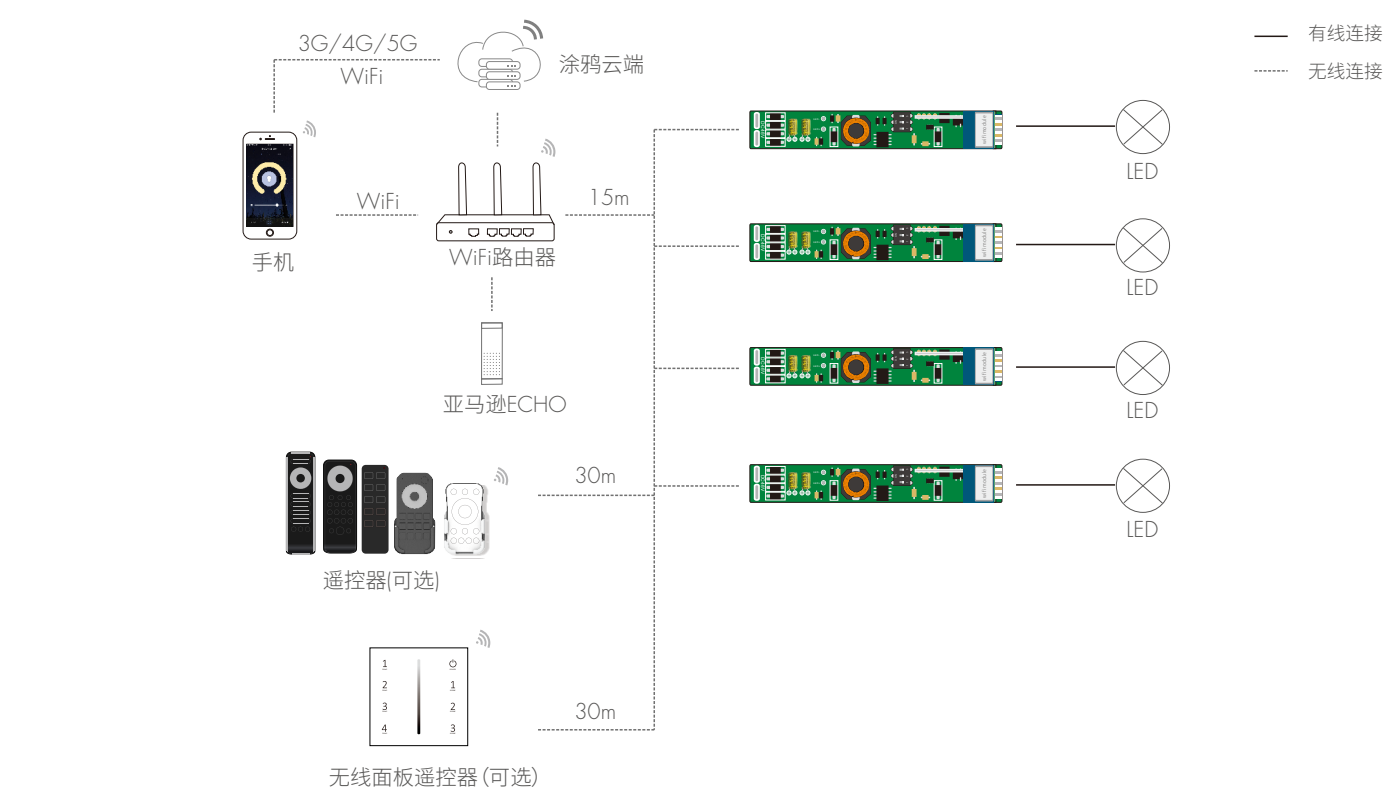
机械结构和安装



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LED电源与路由器之间的距离足够近，并检查WiFi信号。

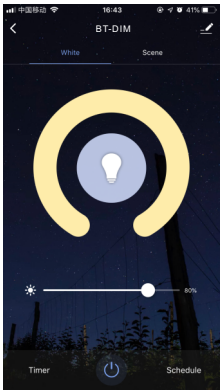
涂鸦智能APP网络连接

连续开关5次（一开一关算一次），清除之前的网络连接，进入WiFi配网模式，输出LED灯闪烁10次。

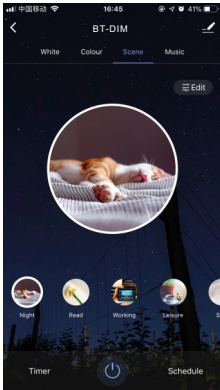
如果涂鸦智能APP网络连接成功，RUN指示灯停止闪烁。
在涂鸦智能APP中，自动添加设备，您可以找到DIM设备。

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。

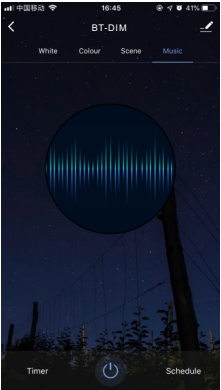
涂鸦智能APP界面



白光界面
触摸亮度条，调节亮度。



场景界面
1-4场景是静态颜色，
可以编辑。



音乐、倒计时、定时

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。

倒计时可以设置在将来24小时内自动开启或关闭灯光。

定时键可以添加多个定时器，根据不同的时间来开启或关闭灯光。

配对遥控器

配对：
LED电源连续上电2次后，立即短按单区遥控器上的开/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次后，立即短按单区遥控器上的开/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

