

TBRF-CCT-02

無線觸控色溫控制器

使用說明書



1. 導論:

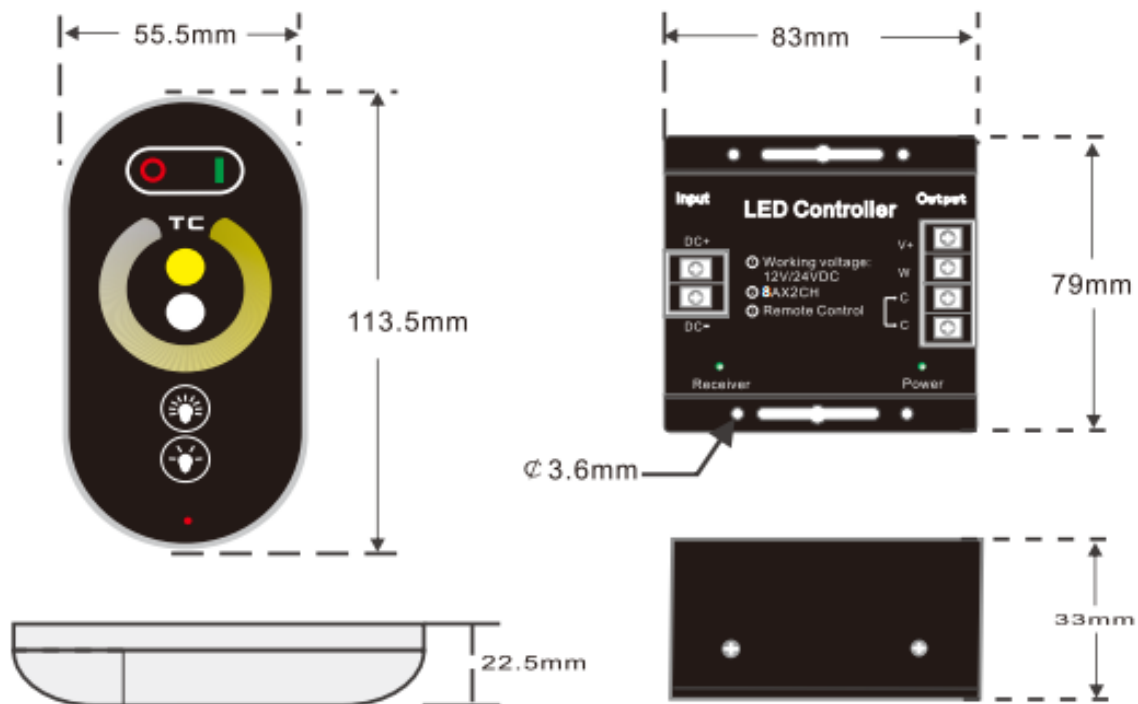
1.1 產品特色

- 搭配採用高精度電容式觸控技術之觸控遙控器。
- 觸控色環的設計，可以一鍵選擇所需色溫，方便快捷，觸摸靈敏度高。
- 可以調整燈條的色溫與亮度。

1.2 產品規格

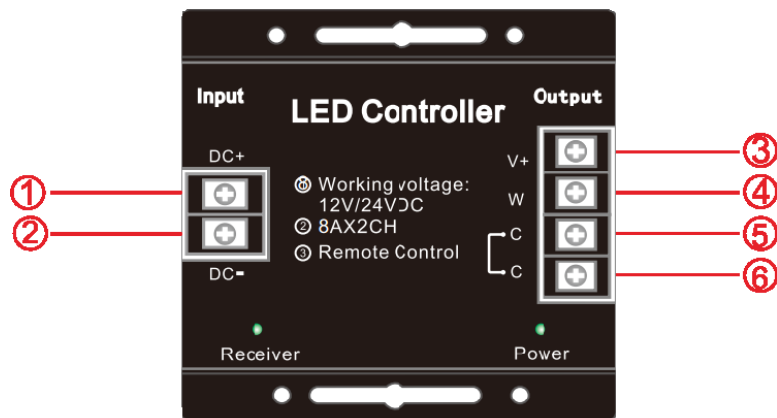
操作電壓	DC12V~24V
輸出功率	288W/12V 或 576W/24V
最大輸出電流	8A 通道 x 3 通道 (W/C1/C2)
遙控距離	>20M
產品尺寸(控制器)	長:83mmx 寬:79mmx 高:33mm
操作溫度	-20°C ~+60 °C

1.3 外型尺寸



2. 使用說明

2.1 控制器介面說明



“①”、“②”：為電源輸入腳，輸入電壓範圍為 12-24V，“①”為正極，“②”為負極；

“③”、“④”、“⑤”、“⑥”：為電源輸出腳，輸出電壓為 12-24V，輸出最大電流為 8A，

“③”為正極，“④”、“⑤”、“⑥”為通道輸出。

2.2 遙控器介面說明



: 開關鍵，用於點亮和關閉 LED 燈條



: 快速鍵，快速切換冷白和暖白燈光。



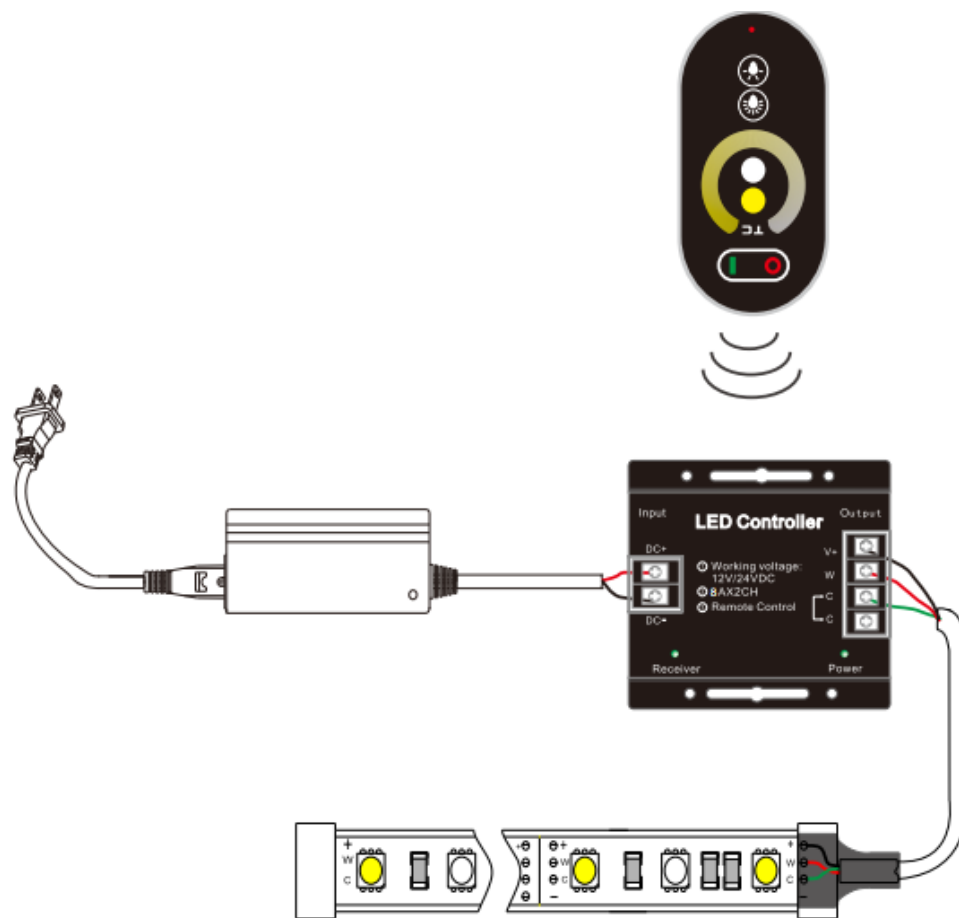
: 色溫滑輪，觸摸滑輪上的點，就可以調節燈條為該點的色溫。



: 亮度調節鍵，增加或減小燈條的亮度。

***遙控器對碼使用說明：上電時靠近控制器同時按著遙控器的開關鍵，3 秒內長按開關鍵對碼。對碼成功負載燈會閃爍。

2.3 應用說明



2.4 注意事項

1. 先連接負載線，再接電源線；上電前確保輸入輸出連接線之間無短路現象。
2. 控制器供電電壓範圍為 DC12~24V，超過電壓範圍可能會燒壞控制器。
3. 遙控器半分鐘後會進入休眠模式，此時觸摸環會失效，只有按一下按鍵才會將遙控器重新喚醒