

旋钮面板DMX主控+RF遥控器

型号: T11-K, T12-K, T13-K

1-3色 / 玻璃面板 / 旋钮调光 / AC输入 / DMX512和RF 2.4G信号输出



T11-K



T12-K



T13-K

CE RoHS  LVD

特点

- 旋钮面板单色、双色或RGB DMX512主控,也可用作单区遥控器。
- DMX信号输出,符合标准DMX512协议,兼容其他品牌供应商的DMX512解码器。
- 当用作DMX512主控时,可配对RF 2.4G单区或多区遥控器。
- 当用作RF遥控器时,可遥控一个或多个RF 2.4G LED控制器。
- 旋转旋钮改变RGB颜色,色温或亮度。
- 256级0-100%平滑调光,无闪烁。
- 带有和弦音和LED指示灯。
- 白色或黑色玻璃面板可选。

技术参数

型号	T11-K	T12-K	T13-K
灯光类型	单色	色温	RGB
输出DMX通道数量	1	2	3

输入和输出

输入电压	100-240VAC
输入电流	Max 0.1A
输出信号	DMX512, RF 2.4GHz

环境

工作温度	Ta: -30 °C ~ +55 °C
外壳最高温度	Tc: +65 °C
IP等级	IP20

质保

质保	5年
----	----

调光参数

输入信号	旋钮 + RF 2.4GHz
遥控距离	30m(空旷无障碍)
调光灰度等级	256级
调光范围	0-100%

安全和EMC

EMC标准(EMC)	EN301 489,EN 62479
安全标准(LVD)	EN60950
无线电设备(RED)	EN300 328
认证	CE,EMC,LVD,RED

按键功能

T11-K 单色调光面板



- 短按旋钮: 开启/关闭灯光
- 开灯状态下:
- 旋转: 调节亮度(2.5圈, 50级)。
 - 长按(1-6秒): 连续256级亮度调节。

T12-K 色温面板



- 短按旋钮: 开启/关闭灯光
- 开灯状态下:
- 旋转: 调节色温或亮度(2.5圈, 50级)。
 - 双击: 切换色温或亮度调节。
 - 长按(1-6秒): 连续256级亮度调节。

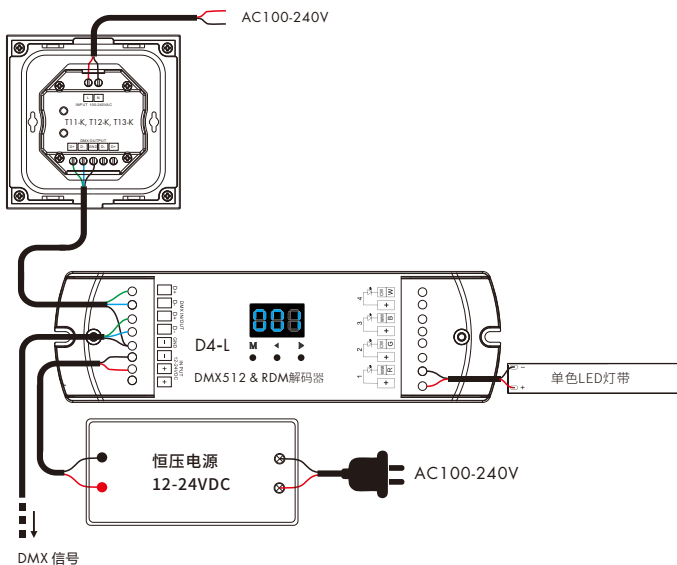
T13-K RGB 面板



- 短按旋钮: 开启/关闭灯光
- 开灯状态下:
- 旋转: 调节RGB颜色(3圈, 60色)或亮度(2.5圈, 50级)。
 - 双击: 切换RGB颜色或亮度调节。
 - 长按(1-6秒): 连续256级亮度调节。

注意:短按旋钮关闭灯后,长按旋钮5秒将开启或关闭按键音。

旋转面板用作DMX512主控时的接线图



配对遥控器

当旋转面板用作DMX512主控时,可配对RF遥控器(可选)。最终用户可以选择两种配对/删除方式:

使用旋钮

配对:
短按旋钮,先开灯,再关灯,立即长按旋钮5秒,然后短按单区遥控器的开/关键或多区遥控器的分区键,LED指示灯快速闪烁3次表示匹配成功。

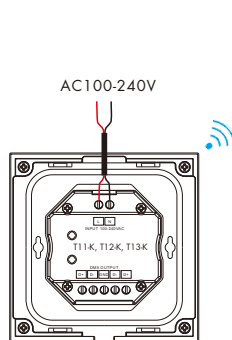
删除:
短按旋钮,先开灯,再关灯,立即长按旋钮10秒,LED指示灯快速闪烁6次表示所有配对的遥控器均已删除。

使用上电配对

配对:
旋钮面板上电时刻,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:
旋钮面板上电时刻,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。

旋转面板用作RF遥控器时的接线图



当旋转面板作为遥控器工作时,可配对各种对应灯光类型的RF控制器。用户可以选择两种配对/删除方式:

使用配对键

配对:
短按配对键,立即短按旋钮面板的旋钮,LED指示灯快闪表示配对成功。

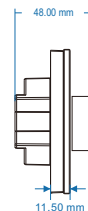
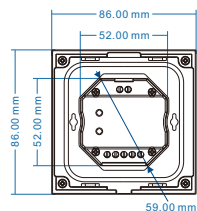
删除:
按住配对键5秒,删除所有配对,LED指示灯快闪表示配对已删除。

使用上电配对

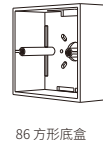
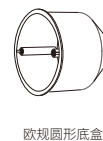
匹配:
控制器上电时刻,立即快速短按旋钮面板的旋钮3次,灯闪烁3次表示配对成功。

删除:
控制器上电时刻,立即快速短按旋钮面板的旋钮5次,灯闪烁5次表示配对已删除。

机械结构和装置



各类面板底盒:



安装图:

