

T11-K,T12-K,T13-K

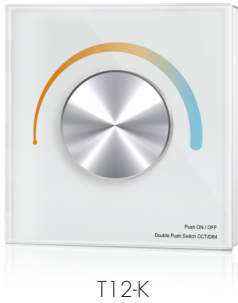
旋钮面板DMX主控+RF遥控器

DMX512

景 晴 光 电
SKYDANCE



T11-K



T12-K



T13-K

CE RoHS

特点

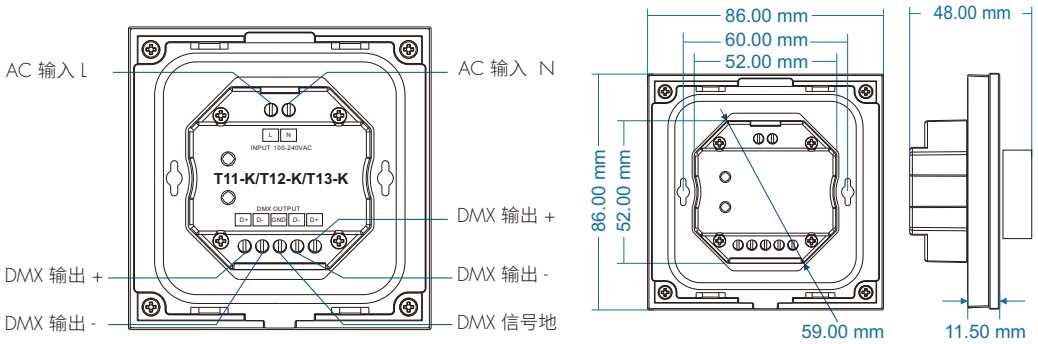
- 旋钮面板单色、双色或RGB DMX512主控,也可用作单区遥控器。
- DMX信号输出,符合标准DMX512协议,兼容其他品牌供应商的DMX512解码器。
- 当用作DMX512主控时,可配对RF 2.4G单区或多区遥控器。
- 当用作RF遥控器时,可遥控一个或多个RF 2.4G LED控制器。
- 旋转旋钮改变RGB颜色,色温或亮度。
- 256级0-100%平滑调光,无闪烁。
- 带有和弦音和LED指示灯。
- 白色或黑色玻璃面板可选。

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

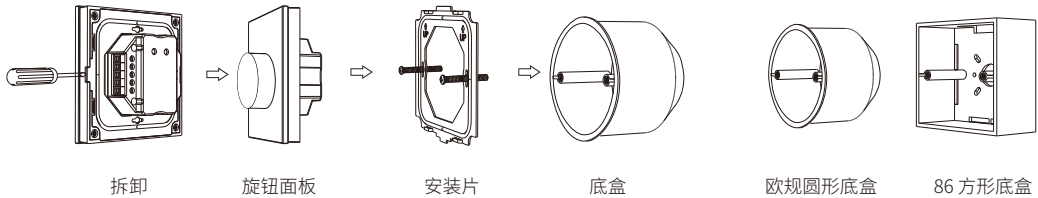
安全和EMC		环境		调光参数	
EMC标准	EN 61347-1/-2	工作温度	Ta: -30°C ~ +55°C	输入信号	旋钮 + RF 2.4GHz
安全标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547-1/-2 ETSI EN 301 489-1/-17	外壳最高温度	Tc: +65°C	遥控距离	10m(空旷无障碍)
无线电设备	ETSI EN 300 328 ETSI EN 300 440	IP等级	IP20	调光灰度等级	256级
认证	CE RoHS	包装		调光范围	0-100%
		尺寸	112 x 112 x 60mm(长x宽x高)	质保	
		重量	0.223kg	质保	5年

机械结构和安装



安装图:

各类面板底盒:



按键功能

● T11-K 单色调光面板

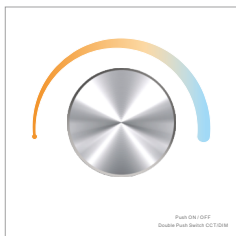


- **短按旋钮:** 开启/关闭灯光

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

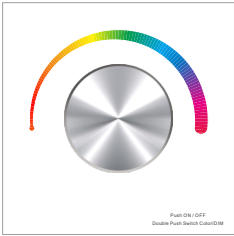


- **短按旋钮:** 开启/关闭灯光

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



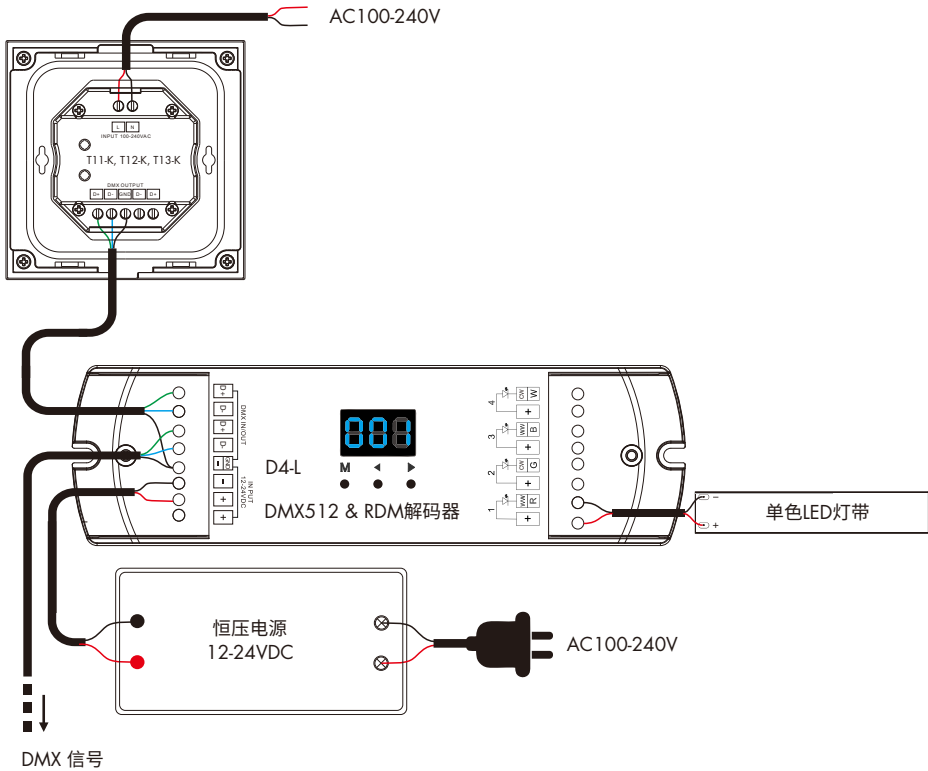
● **短按旋钮:** 开启/关闭灯光

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



旋转面板用作DMX512主控工作时的地址设置

连接DMX解码器后, 请将DMX解码器地址设置如下:

型号	T11-K	T12-K		T13-K		
		WW	CW	R	G	B
DMX解码器地址	1	1	2	1	2	3

配对遥控器

当旋钮面板用作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。

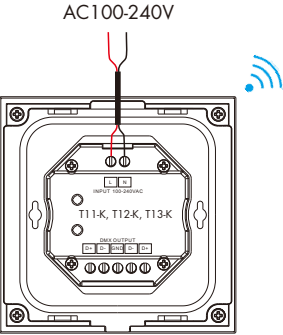
删除:
短按旋钮, 先开灯, 再关灯,
立即长按旋钮10秒,
LED指示灯快速闪烁6次表示所有配对的遥控器均已删除。

使用上电配对

配对:
先断电, 再上电, 重复此步骤。
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:
先断电, 再上电, 重复此步骤。
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, 需配合其他 RF 2.4G LED 控制器使用。
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:
关闭技术控制器电源, 再上电, 重复此步骤。
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:
关闭技术控制器电源, 再上电, 重复此步骤。
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。