

DIM-S2L8V-0

恒压模拟调光器

(支持色温调节模式)



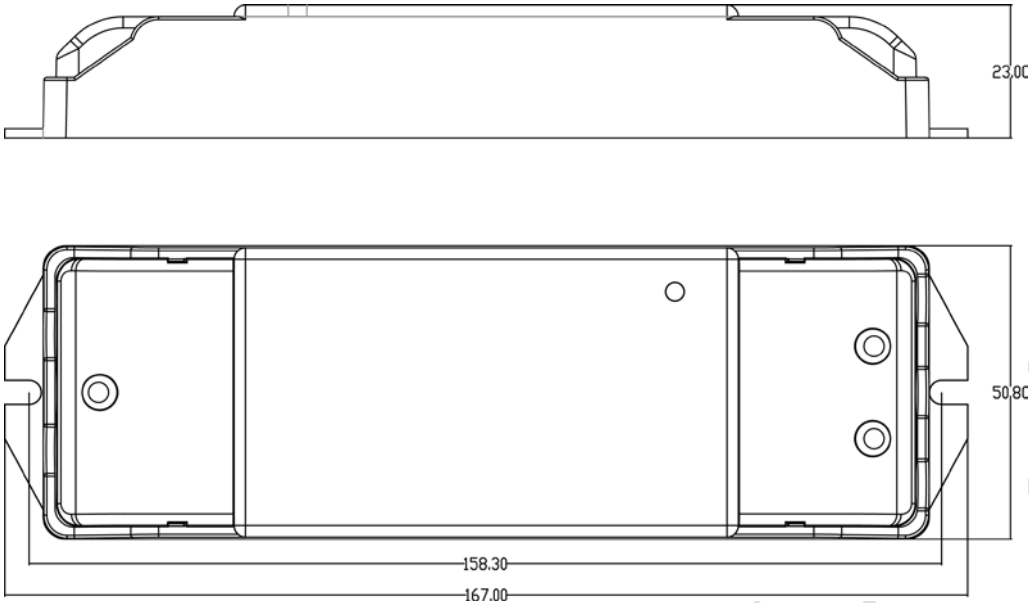
产品特性

- 支持 3 合一模拟调光信号（有源信号、可调电阻、PWM）
- 多种调光模式可选
- 对数调光曲线
- 内置色温调节模式，可以在恒定功率下，调节色温，简化了色温调节的控制方法
- 支持短路，过流保护及报警指示功能
- 适用于单色 LED 灯带或色温可调灯条

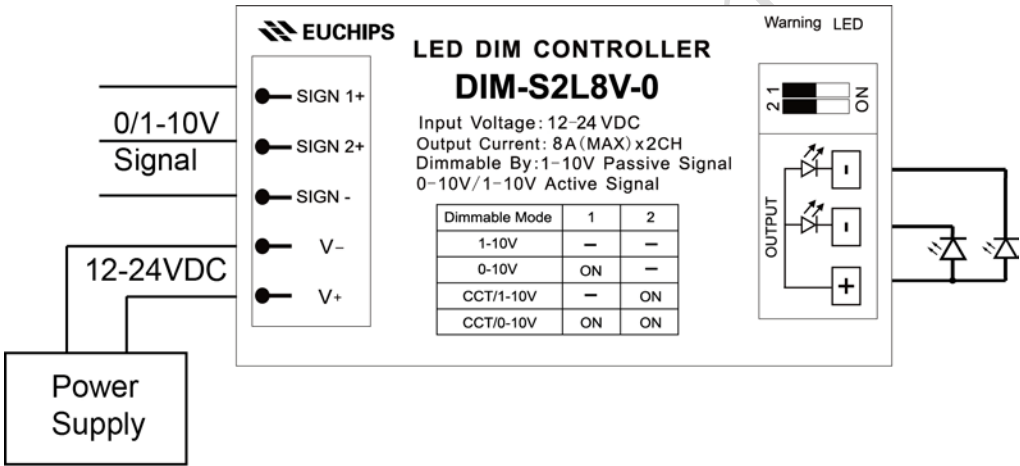
技术参数

输入电压范围	12-24VDC
输出电压	12-24VDC
输出电流	8A*2ch
过流保护	红色指示灯亮，移除故障后自恢复
短路保护	红色指示灯亮，移除故障后自恢复
调光方式	0-10V/1-10V 有源信号 可调电阻 PWM
信号消耗电流	0.25mA
尺寸	167*51*23mm（长*宽*高）
重量	100g

外观尺寸 (mm)



应用接线图



调光方式选择表

DIP1	DIP2	调光模式	描述
—	—	1-10V	支持1-10V信号，两路输出分别调亮度
ON	—	0-10V	支持0-10V信号，两路输出分别调亮度
—	ON	CCT(色温调节模式)/1-10V	1-10V信号，sign1调色温，sign2调亮度
ON	ON	CCT(色温调节模式)/0-10V	0-10V信号，sign1调色温，sign2调亮度