

E1-B

手扫感应开关

- 手扫感应开关, 输出连接低压LED灯带。
- 手扫时, 灯光渐变开启。再次手扫时, 灯光渐变关闭。
手停留在感应头前方2秒以上, 调节灯光亮度。
- 最大4A输出电流, 最大输出功率96瓦@24V。
- 输出PWM频率: 2000Hz。
- 通常安装在铝槽灯条中。
- PCBA底部可3M胶粘贴, 安装简易。
- 成本低, 可靠性高。
- 广泛应用于台灯、卧室灯、衣柜灯等。

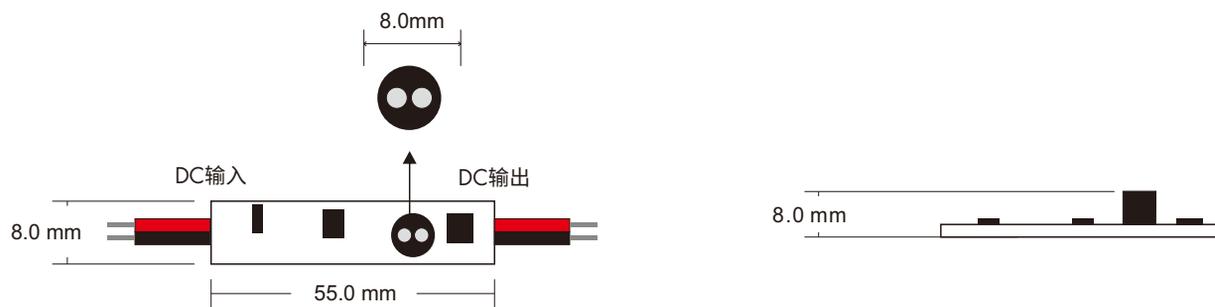


CE RoHS

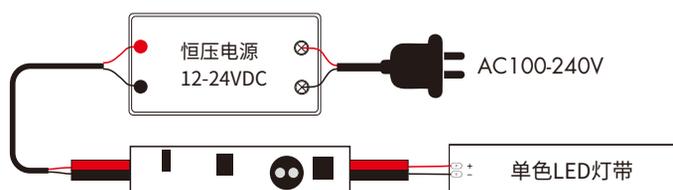
技术参数

输入和输出		传感器数据		安全和EMC	
输入电压	12-24VDC	感应范围	≤8厘米	EMC标准	EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61547:2023
输出电压	12-24VDC	感应角度	15-30		安全标准
输出功率	Max. 48W@12V Max. 96W@24V	质保和保护		认证	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
环境	工作温度 Ta: -30°C ~ +55°C	质保	5年	包装	
		保护	防反接	包装尺寸	130 x 90 x 20mm(长x宽x高)
				毛重	0.011kg

产品尺寸

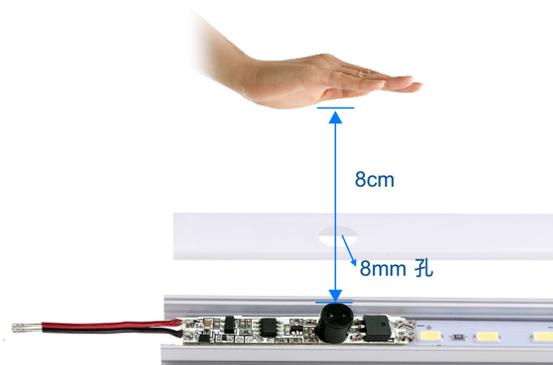


接线图



安装注意事项:

1. 安装时, 应尽量避免太阳光照射感应开关, 以免引入干扰信号。
2. 在灯槽PC外罩上开一个尺寸为8mm的圆孔。
3. 将感应开关放入铝型材中, 把感应头对准开孔, 不要带电安装。
4. 注意电源输入和LED输出的极性。



将手停留在感应头前方2秒以上:
亮度连续增加或降低, 每次手移开后再次停留, 亮度反方向变化。