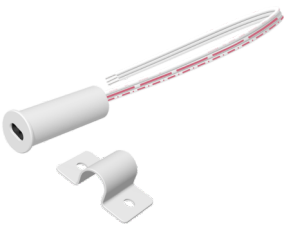
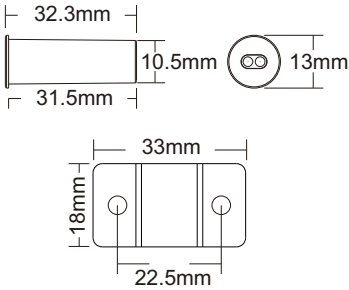


EB-V(C) , ED-V(C)

手扫/门控感应开关

CE RoHS emc LVD

型号	产品名称	产品图片	尺寸	感应数据
EB-V(C)	手扫感应开关			探测距离: ≤8cm 调光范围: 5-100% 调光曲线: 对数
ED-V(C)	门控感应开关			探测距离: ≤6cm

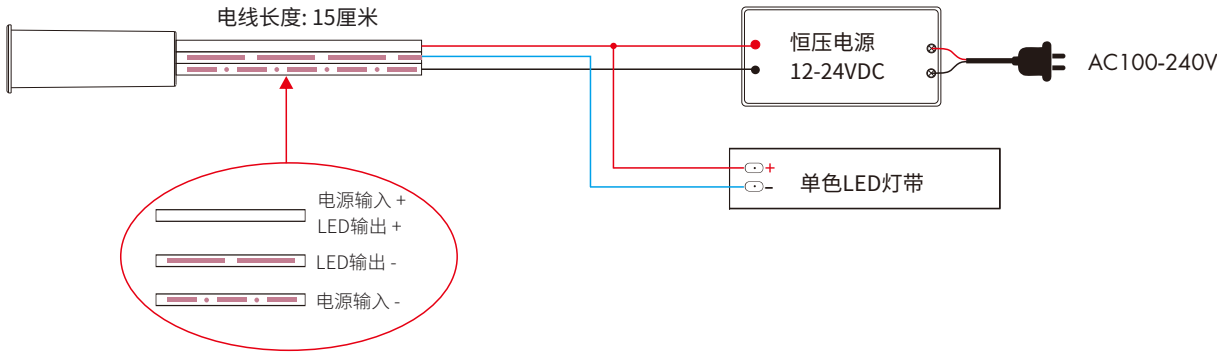
特点

- 恒压输出手扫/门控感应开关, 连接低压LED灯带。
- 1秒开关灯渐变。
- 最大输出电流1A, 最大功率24W@24V。
- 输出PWM频率: 2000Hz。
- 应用于橱柜、衣柜、酒柜等灯光照明。

技术参数

输入和输出		环境和保护		安全和 EMC	
输入电压	12-24VDC	工作温度	Ta: -30℃ ~ +50℃	EMC 标准(EMC)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
输出电压	12-24VDC	保护	防反接	安全标准	EN 62368-1:2020+A11:2020
输出电流	1A	包装		认证	CE, EMC, LVD
输出功率	12-24W	包装尺寸	80x45x30mm(长x宽x高)		
PWM 频率	2000Hz	毛重	0.032kg		

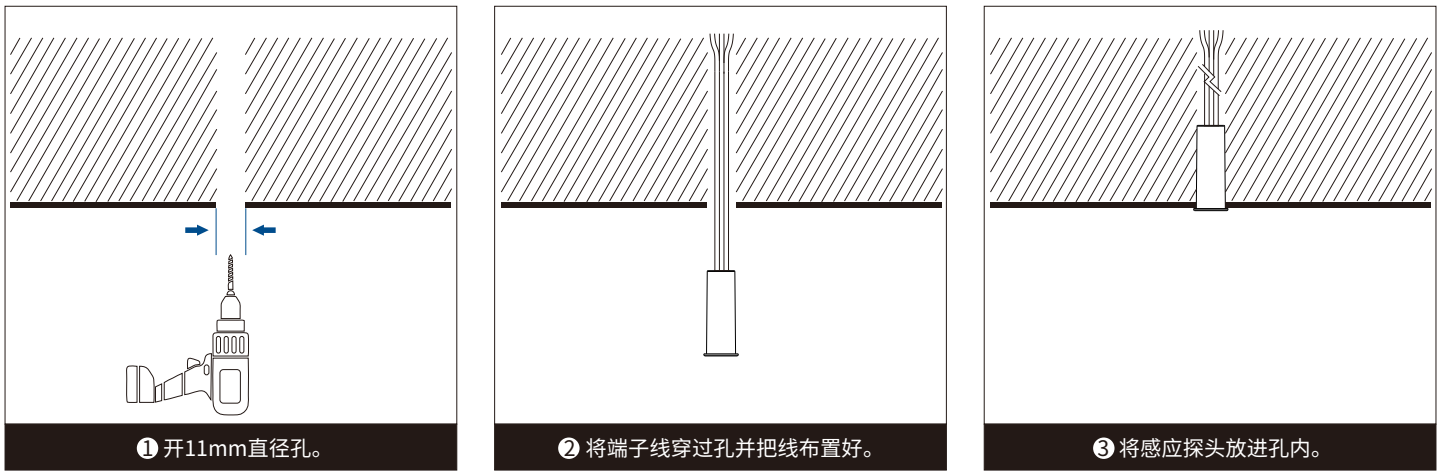
感应探头接线



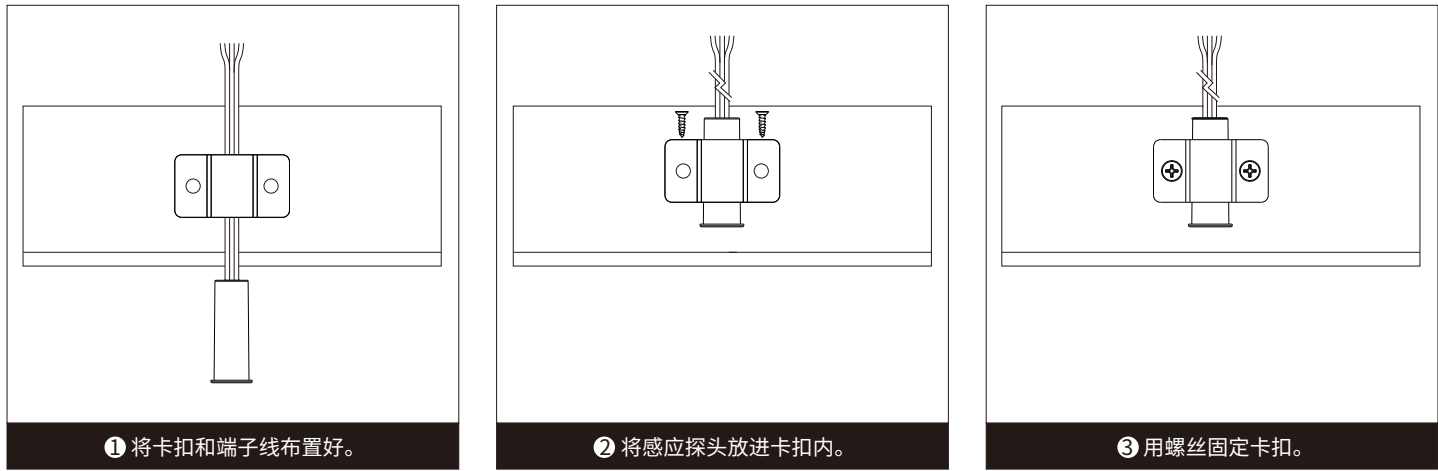
注意：当感应探头输出连接多条LED灯带时, 灯带总工作电流不超过1A。

感应开关安装

● 感应开关暗装方式：



● 感应开关明装方式：



感应开关应用

EB-V(C):手扫感应开关

在感应头前端做挥手动作：
挥手一次，灯渐变亮起；
再次挥手，灯渐变熄灭。
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。

ED-V(C):门控感应开关

利用门作为反射物体，将感应探头安装于柜门外沿/或距离外沿约1cm，如遇光滑反光材料，请根据实际情况减少/增加反射距离。
当门打开或感应头前方没有障碍物时，灯光渐变亮起；
当门关闭或感应头前方有障碍物时，灯光渐变熄灭。

包装清单

