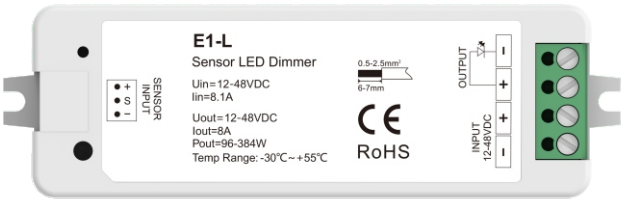
E1-L

感应调光LED控制器

- 输入连接多种感应探头可选，输出连接低压LED灯带。
- 最大输出电流8A，最大输出功率384W@48V。
- PIR 运动感应: 当人进入感应范围时，灯光开启。
  当人离开感应范围时，灯光将在30秒后自动关闭。
- 触摸感应：短按开启或关闭灯光，长按调节灯光亮度。
- 门控感应: 当门打开或前方无障碍物时，灯光渐变开启；
  当门关闭或前方有障碍物时，灯光渐变关闭。
- 手扫感应: 手扫时，灯光渐变开启；再次手扫时，灯光渐变关闭。
- 微波感应：在检测到人体或物体运动时开启灯光，没有检测到运动时，
  灯光保持一段时间之后关闭；可设置为开关感应器，恒照度感应器，两段式调光开关感应器。



CE RoHS

技术参数

输入和输出	
输入电压	12-48VDC
输入电流	8.1A
输出电压	12-48VDC
输出电流	8A
输出功率	96W/192W/288W/384W (12V/24V/36V/48V)
输出类型	恒压

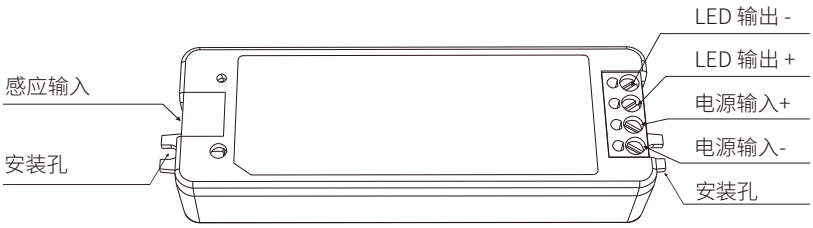
安全和EMC	
EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547
安全标准	EN 61347-1/-2
认证	CE RoHS

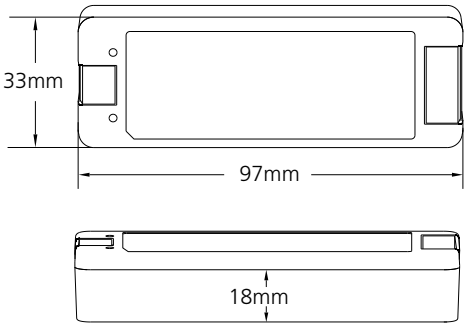
质保和保护	
质保	5年

环境	
工作温度	Ta: -30 °C ~ +55 °C
外壳最高温度	Tc: +85 °C
IP等级	IP20

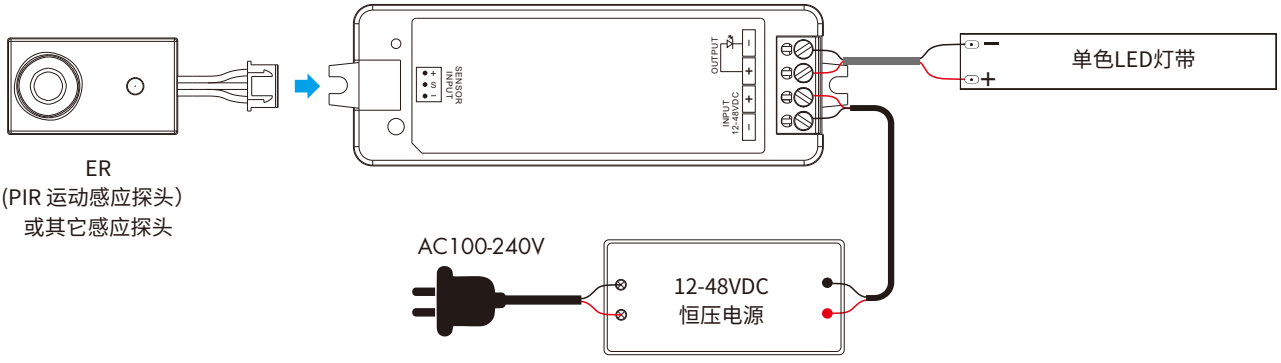
包装	
包装尺寸	114 x 38 x 26mm(长x宽x高)
毛重	0.052kg

机械结构和安装





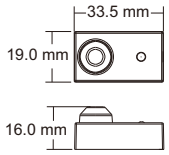
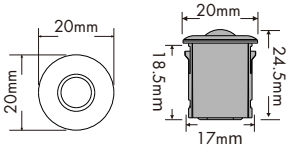
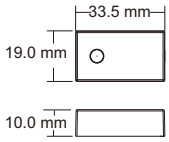
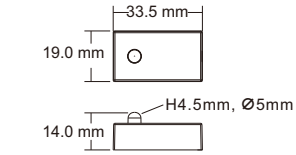
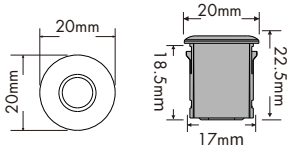
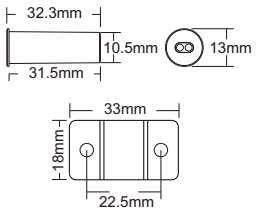
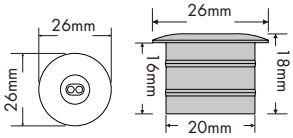
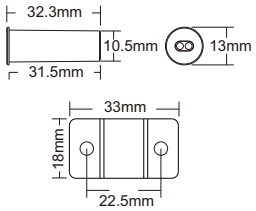
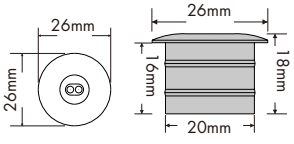
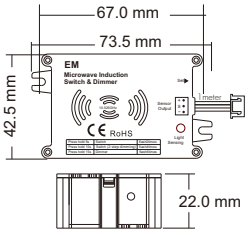
接线图



本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。

广州景晴光电科技有限公司
Guangzhou Skydance Co.,Ltd
www.iskydance.cn

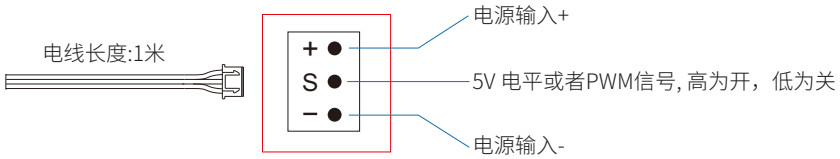
可选感应探头

产品型号名称	特点	产品图片	尺寸	感应数据
ER PIR运动感应探头	当人进入感应范围时， 灯光开启； 当人离开感应范围时， 灯光将在30秒后关闭。			感应范围: ≤3m 感应角度: 120
ER-A PIR运动感应探头				感应范围: ≤3-4m 感应角度: 120
EW 木板触摸 或隔空感应探头	介质可以是木板、玻璃或塑料。 短按开启或关闭灯光； 长按调亮或调暗灯光。			调光范围 : 0-100% PWM频率: 2KHz 探测距离: ≤5cm
EC 触摸感应探头	短按LED,开启或关闭灯光。 长按LED,调节灯光亮度。			调光范围 : 0-100% PWM 频率: 128Hz
EC-A 触摸感应探头				调光范围 : 0-100% PWM 频率: 128Hz
ED(C) 门控感应探头	当门打开或前方无障碍物时， 灯光渐变亮起； 当门关闭或前方有障碍物时， 灯光渐变熄灭。			探测距离: ≤8cm 探测角度:15-30
ED-C 门控感应探头				探测距离: ≤1-6cm 探测角度:15-25
EB(C) 手扫感应探头	手扫时，灯光渐变亮起。 再次手扫时，灯光渐变熄灭。			探测距离: ≤8cm 探测角度:15-30
EB-C 手扫感应探头				探测距离: ≤1-6cm 探测角度:15-25
EM 微波感应探头	检测到人体或物体运动时 开启灯光， 并在保持时间到达后 自动关闭灯光。			探测距离: Max.(DxH) 20 x 15m 检测角度: 150°(壁挂式安装), 360°(天花板安装) 保持时间: 10/30s/90s/3min/ 10min/20min/30min

本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。

广州景晴光电科技有限公司
Guangzhou Skydance Co.,Ltd
www.iskydance.cn

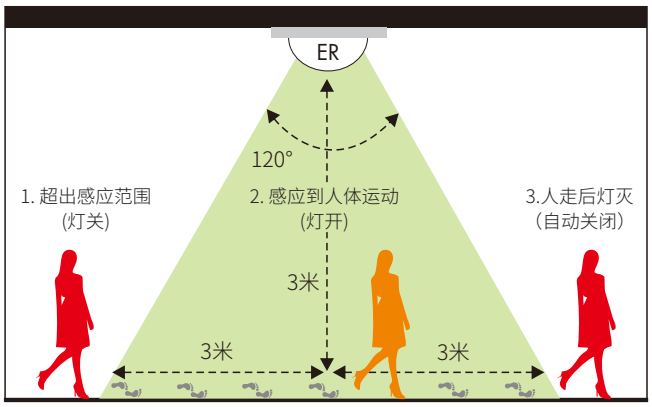
感应探头接线



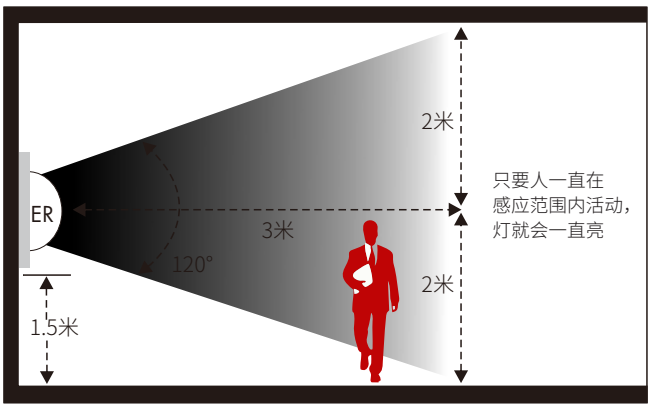
感应探头安装及应用

ER: PIR运动感应探头

天花板安装

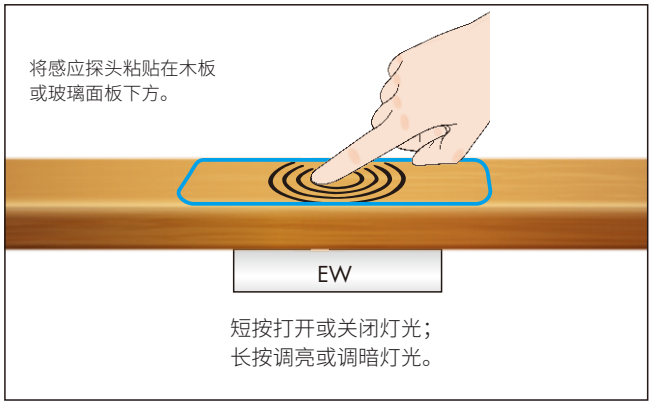


壁挂式安装

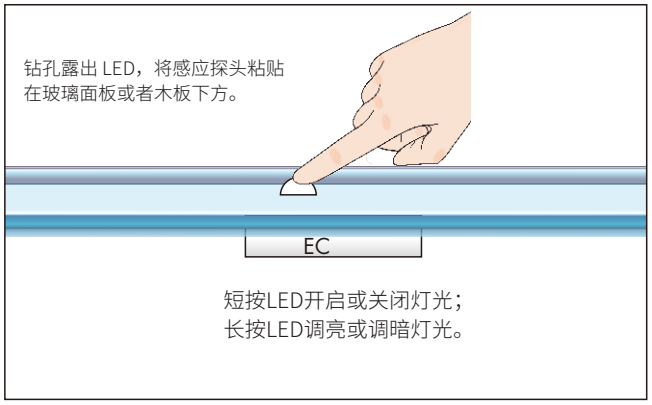


安装时请注意选择合适的位置和角度，否则感应距离会很近或感应不灵敏。

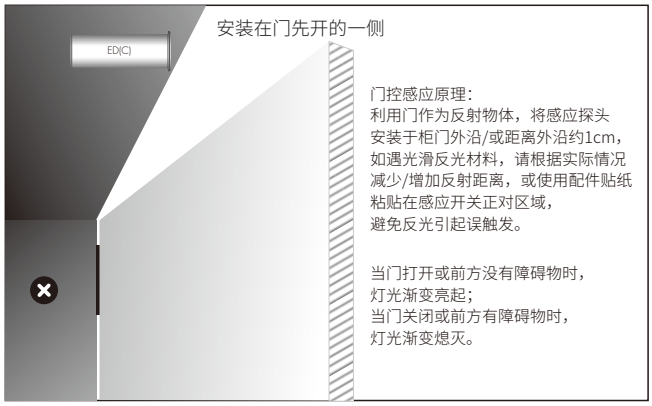
EW: 木板触摸感应探头



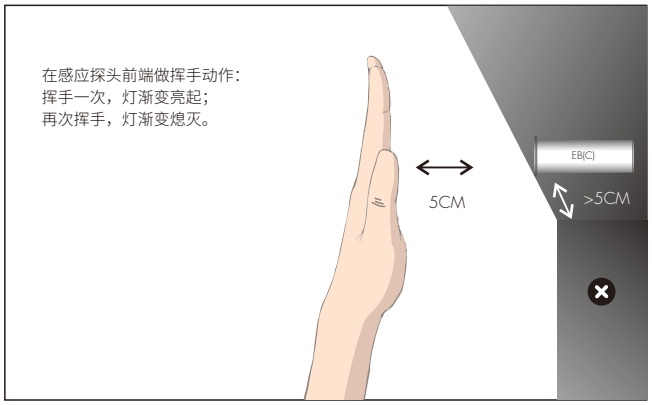
EC:触摸感应探头



ED(C):门控感应探头



EB(C):手扫感应探头



本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。