

E1-W

随意贴隔空手扫感应开关探头

- 随意贴手扫感应开关探头，搭配各种感应控制器使用。
- 可以透过木板、亚克力、塑料、玻璃等金属材料检测挥手动作。
- 低压5VDC供电，输出5V高低电平或PWM信号。
- 挥手一次，灯光渐变亮起；再次挥手，灯光渐变熄灭。
- 探测距离 $\leq 5\text{cm}$ 。
- 1秒开灯渐变，2秒关灯渐变。
- 对数调光曲线。
- 可设置手停留时刻是否可调光。
- 可设置3档输出PWM频率(500Hz/2KHz(默认)/4KHz)。
- 超薄设计，无需开孔，随意粘贴安装，可隐藏。
- 应用于橱柜、衣柜、酒柜等灯光照明。

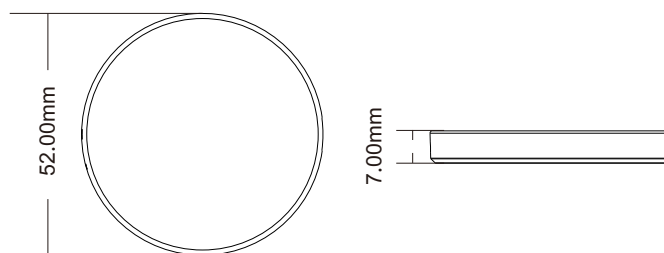


CE RoHS

机械结构



背面



感应开关探头功能

手扫开关：

挥手一次，灯光渐变亮起；再次挥手，灯光渐变熄灭。
当手停留在探测距离内2-7秒，调节灯光亮度（调节范围：5-100%），
手移开后再次停留，亮度反方向变化。
开灯时，指示灯较亮；关灯时，指示灯较暗；亮度调节期间，指示灯持续闪烁。

出厂默认有调光功能，PWM频率2KHz。

请根据实际安装需求，通过配备的插针短按或长按设置键设置是否可调光和PWM频率。

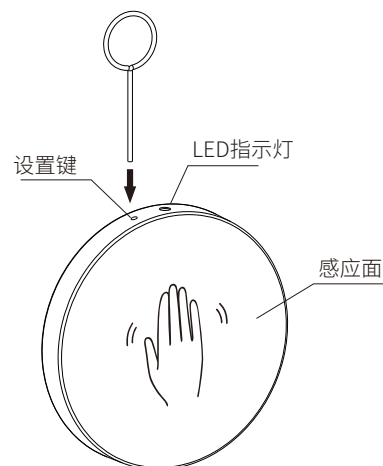
设置是否可调光：

短按设置键，设置是否可调光。
当设置为可调光时，指示灯闪烁1次；
当设置为不可调光时，指示灯闪烁2次。
注意，感应探头每次上电时刻，指示灯根据当前设置值闪烁相应次数。

设置PWM频率：

长按设置键5-15秒，顺序设置3种PWM频率。
长按5秒时，PWM频率设置为500Hz，指示灯闪烁1次；
长按10秒时，PWM频率设置为2KHz，指示灯闪烁2次；
长按15秒时，PWM频率设置为4KHz，指示灯闪烁3次。
注意，长按时，指示灯灭，并在5秒，10秒，15秒时刻闪烁相应次数。

断电记忆：断电后再次开启，设备自动恢复断电前的设置参数。

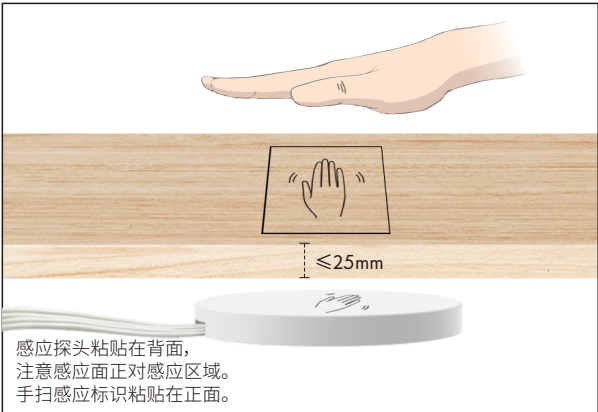


感应探头安装

明装：



暗装：



安装注意事项：

- 1. 请用3M胶将感应开关安装任意位置，或安装在木板、塑料、玻璃、亚克力等非金属材料的背面。
- 2. 感应开关不受环境温度、湿度、光线等影响，抗干扰能力强。
- 3. 安装时，请将感应面朝上放置。
- 4. 暗装隔物探测厚度≤25mm。

感应探头应用

