

MIBOXER[®] | **Mi·Light**
Subordinate New Brand

PIR 传感器使用说明

型号：PIR1-ZB

1. 产品特点



需要搭配Zigbee 3.0 网关使用
支持加入MiBoxer、涂鸦Zigbee 3.0网关



精确识别区域内人体移动
实现入侵提醒、智能场景联动



支持有人状态保持时间设定



低电量时自动推送提醒



强力磁吸



360°任意方向可调

2. 产品参数

型号: PIR1-ZB

电池: CR123A 3V

待机功耗: 12 μ A

探测角度: 120°

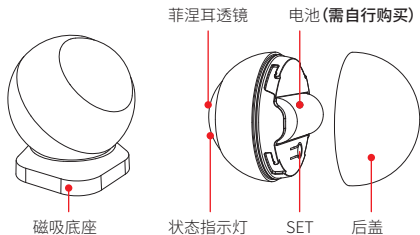
探测距离: 7m

无线标准: Zigbee 802.15.4

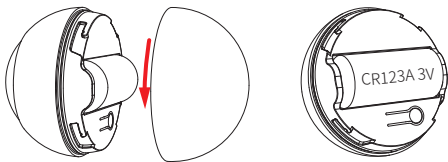
Zigbee 通信距离: 100m(空旷区域)

工作温度: -10~40°C

3. 产品描述



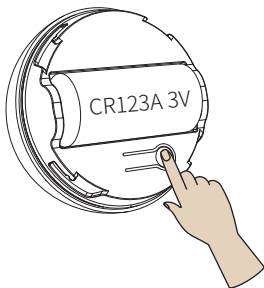
4. 安装电池



5. 手机APP连接

首先需要 Zigbee 3.0 网关，并且已添加到“涂鸦智能” App (App 添加网关方法详见网关说明书)。

- 1). 安装电池(电池需自行购买)
- 2). 长按“SET”键(约5秒)，指示灯快闪



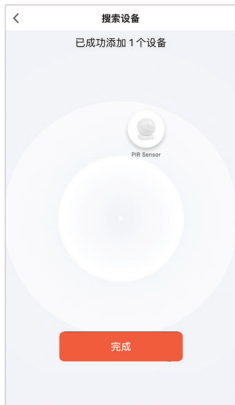
3). 打开“涂鸦智能”App, 在首页点击已经添加的Zigbee网关

4). 点击“添加子设备”



5). 点击“指示灯在快闪”

6). 搜索到设备, 添加成功



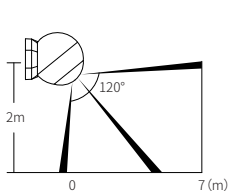
扫码观看更多PIR传感器的使用技巧

或者点击以下链接观看

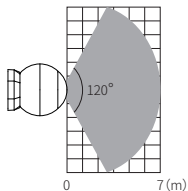
https://miboxer.com/light/video/pir_2.html

6. 安装说明

- 1). 安装位置：将产品安装在有人经过的地方，产品离地高度建议在2米左右。如下图所示。

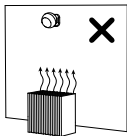
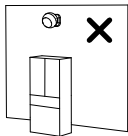


有效检测区域 (侧视图)



有效检测区域 (俯视图)

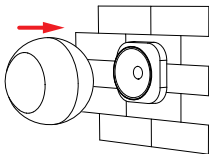
- 2). 安装时请远离空调、冰箱、烤箱等可能引起温度变化的物体，请勿将本产品暴露在阳光下。



3). 将磁吸底座底部的双面胶保护膜撕下，将底座贴在安装位置。



撕掉双面胶保护膜



将产品安装在磁吸底座上

7. 注意事项

- 1). 当传感器在无人状态检测到有人运动时，红色指示灯闪烁一次并发出信号。如果传感器检测到连续运动，则指示灯不亮。
- 2). 长期不用时，请取出电池，储存在干燥、无静电的环境中。
- 3). 请勿在大范围金属或附近有强电磁波的环境内使用，否则会严重影响通信距离。



Made in China