

照度红外移动传感器（平底式）

产品说明书
HL-SNR0202

产品功能

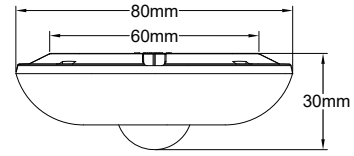
- (1) 照度值数循环输出功能;
- (2) 2路照度控制通道, 可输出1bit, 4个bit, 1byte的数据;
- (3) 红外移动触发控制功能;
- (4) 红外移动与亮度逻辑功能;
- (5) 红外移动主从功能;
- (6) 通过对象开启或者禁止照度、红外移动的通道控制输出功能;
- (7) 照度和移动结合使用, 共同控制灯光的功能;
- (8) 红外移动、照度 二合一传感器。

技术参数

| | |
|-------|------------------------|
| 总线电压: | 21-30V DC |
| 总线电流: | ≤ 12mA |
| 工作功率: | ≤ 360mW |
| 感应距离: | 安装高度2.5m~3m, 辐射范围5m~7m |
| 产品尺寸: | 高度 H=30mm, 直径=80mm |
| 安装方式: | 吸顶平底式安装 |
| 外壳材质: | ABS |

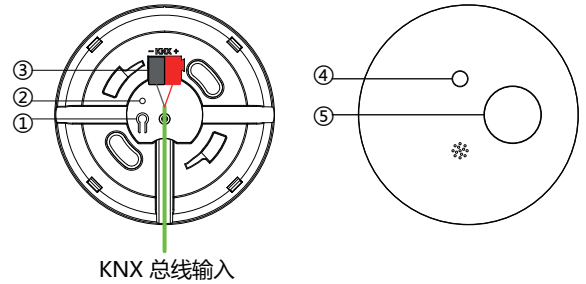
| | |
|-------|--------------|
| 重量: | 约0.05KG |
| 工作温度: | -5°C- 45°C |
| 储存温度: | - 20°C- 55°C |
| 运输温度: | - 20°C- 70°C |
| 相对湿度: | max 90% |

尺寸图



接线图

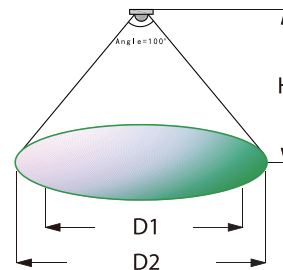
*单位: mm



KNX 总线输入

- ①说明: 编程按钮, 点击按钮进入编程模式;
- ②说明: 编程指示灯, 指示灯亮红色, 进入编程状态;
- ③说明: KNX总线接线端子, 红线接“+”, 黑线接“-”;
- ④说明: 照度传感器, 用于光照度探测;
- ⑤说明: 红外移动传感器, 用于红外移动探测。

感应示意图



安装高度H: 范围大小2.5m~3m, 推荐值: 2.7m
灵敏度高的范围D1: 4m~5m
最大感应范围D2: 5m~7m

安装说明

该设备安装方式为吸顶平底式安装, 其直径D=80mm, 高H=30mm, 为了方便设备快速安装, 必须确保设备的操作、测试、检测、维护正确。

安全使用及维护保养

- (1) 使用前详细阅读所有说明。
- (2) 要建立良好通风环境。
- (3) 在使用过程中, 注意防潮、防震、防尘。
- (4) 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。
- (5) 如受潮或被液体侵袭, 应及时进行干燥处理。
- (6) 机器出现故障时, 请与专业维修人员或本公司联系。