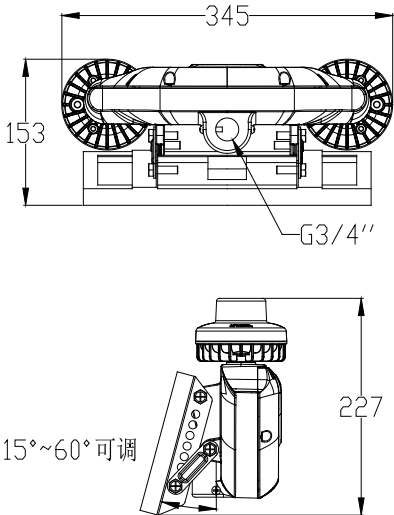




安装尺寸图（单位：mm）



产品应用图



**应用领域**

应用于铁塔（电力，通信，微波等），烟囱（火电厂，焦化厂，化工厂等），高层建筑，大型桥梁，港口机械，大型工程机械，风力发电机等需要对航空器起警示作用 的场所。

**主要功能及特点**

- 基于LED及太阳能充电技术，工作稳定，低维护成本。
- 主灯故障时自动切换为备灯工作。
- 抗震动，耐腐蚀。
- 采用常规镍氢电池，易更换。
- 灯罩：采用PC 材料，具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度。
- 阻燃级别：UL94-V0。

**主要技术参数**

| 参考标准      | ICAO-Type B 低光强障碍灯标准及 FAA-L810 标准      |          |                  |
|-----------|----------------------------------------|----------|------------------|
| 光源类型      | LED                                    | 垂直发光角度   | ≥10°             |
| 发光颜色      | 红（特殊颜色可选）                              | 水平发光角度   | 360°             |
| 有效光强      | ≥32.5cd                                | 闪光频率     | 30 次/分钟（特殊频率可定制） |
| 光源寿命      | ≥100, 000h                             | 光控开关受控照度 | 500Lux(开关)       |
| 电池参数      | 3.6V/8AH 镍氢电池                          | 太阳能电池板参数 | 6W/5V            |
| 连续阴雨天工作天数 | > 7 天(25℃情况下，环境温度低于 0℃或高于 40℃，会影响电池放电) |          |                  |
| 工作温度      | -40℃~+55℃                              | 防护等级     | IP65             |
| 工作湿度      | 10%~95%                                | 参考重量     | 3.3Kg            |
| 材质        | 底座：铝合金； 灯罩：PC                          |          |                  |

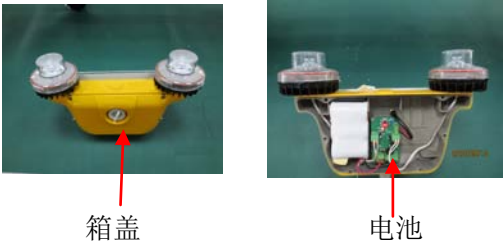
**安装使用方法**

- 灯具必须安装在可充分接受到阳光的地方，以确保其可连续工作。
- 安装方式：G3/4" 管螺纹安装。
- 首次使用时，需打开箱盖上面的塞子，将电源开关打开，长期储存时请将此开关关闭。
- 太阳能申池板角度可由 15°~60°之间可调，通过调节支架上的安装孔位可以获得相应的角度。



**电池更换方法**

- 用十字螺丝刀松掉箱盖上的6颗螺钉，箱盖。
- 取出需要更换的电池。
- 换上新的电池，装好箱盖。（电池切勿短路）



**注意事项**

- 产品采用 PC 材质部件（如灯罩、壳体），不能与工业酒精、香蕉水、异丙醇、四氯化碳、环已酮等有机溶剂直接或间接接触，否则会被腐蚀开裂。
- 内部含有蓄电池，请定期更换电池，以确保灯具可以正常工作，建议一年更换一次。
- 储存超过6个月时，应将产品置于阳光下照射3天给电池充满电。