



太 阳 能 障 碍 灯 (OAL-01 型)

使 用 说 明 书

在使用本仪器之前，请仔细阅读本资料

一、产品概述

太阳能障碍灯又称太阳能警示灯，是我公司最新研发出来的另一太阳能系列产品。它广泛应用于户外高楼、工程机械、塔式起重机、公路、道路、国防建设工程、交通运输建设、能源工业建设和生产、矿山等原材料工业建设和生产、农林水利建设、工业与民用建筑、城市建设、环境保护等方面。太阳能障碍灯比传统电源型障碍灯更经济、更安全、更方便，即节省了购买电缆所需的大量费用又免除了后续使用过程中因漏电引起的安全事故，安装起来也非常简便，充分体现了太阳能产品的绿色环保、经济、节能等优势。

二、产品简介

本产品属于夜间警示灯，白天利用太阳能电池板给电池充电，这时灯珠不会闪烁，晚上太阳能板停止充电，在开关打开的情况下，这时灯珠开始闪烁。



产品参数:

- ① 光源：红色超高亮度 LED
- ② 闪烁方式：闪烁 78 次/分钟左右
- ③ 可视距离：≥500 米（黑夜环境）
- ④ 电源：1V2 1800MA 镍氢电池 2.5V90MA 太阳能板
- ⑤ 充满电后在无日照环境下工作.
- ⑥ 材质：PC、PP、ABS
- ⑦ 使用寿命：3~5 年
- ⑧ 产品净重：165g/pcs

⑨ 防护等级：IP54

⑩ 工作温度：-30℃～60℃

产品特点：

(一)具有光控设计，根据环境的亮度，夜晚自动点亮 LED 工作。

(二)内部采用微棱镜技术，夜晚具有自动反光功能。

(三)PC 外壳具有高抗冲击性能，坚固耐用。

(四)具有防雨设计，在雨中仍能正常工作。

注意：

- ◆ 太阳能障碍灯在侧面开关按下时才处在工作状态，夜晚自动点亮 LED 闪烁