

LR09S 太阳能警示灯

LR09S Beacon



产品描述与应用 Products description and application

应用于工程机械（行车、工程车、轮胎吊等）、港口机械（门吊、桥吊等）等起重设备的光报警。

功能特性 Features

- o 体积小，重量轻。
- o 太阳能充电，白天不亮，夜晚闪烁。
- o 高亮度闪光，夜间可见度高。功耗低，续航长达 7 天。
- o 可长时间连续使用，工作可靠、稳定。
- o 灯罩采用 PC 材料，优秀的效果设计，透光性好，抗 UV，耐老化。
- o 多种安装方式供选择，螺丝固定、强磁吸附或法兰盘等安装。

主要技术参数 General Specifications

电气参数		机械结构参数	
电池类型	镍氢电池	底座材质	PA6+GF30%
电池容量	1.2V/2400mAh	灯罩颜色	透明/红色/琥珀色
充电方式	太阳能电池板充电	灯罩材质	PC
太阳能板	多晶硅 0.3W	参考重量	0.3kg
续航时间	>120h（充满电后@充电温度>5℃）	安装方式	地面安装/磁钢安装/法兰盘安装
开关方式	按键控制（存储运输过程中，勿按下按键）	工作温度	IEC60068-2-1/IEC60068-2-2 -20℃~+55℃
工作方式	白天不亮，夜晚闪烁	工作湿度	IEC60068-2-3 10%~95%RH
电磁兼容	IEC61000-4-2 空气放电 8KV,接触放电 4KV	抗振等级	IEC60068-2-6 2g
		外壳防护等级	IEC60529 IP65
光学参数			
示警方式	闪烁（亮 30ms/1.5s）		
光源类型	LED		
发光颜色	红色/琥珀色		
光源寿命	100,000h		

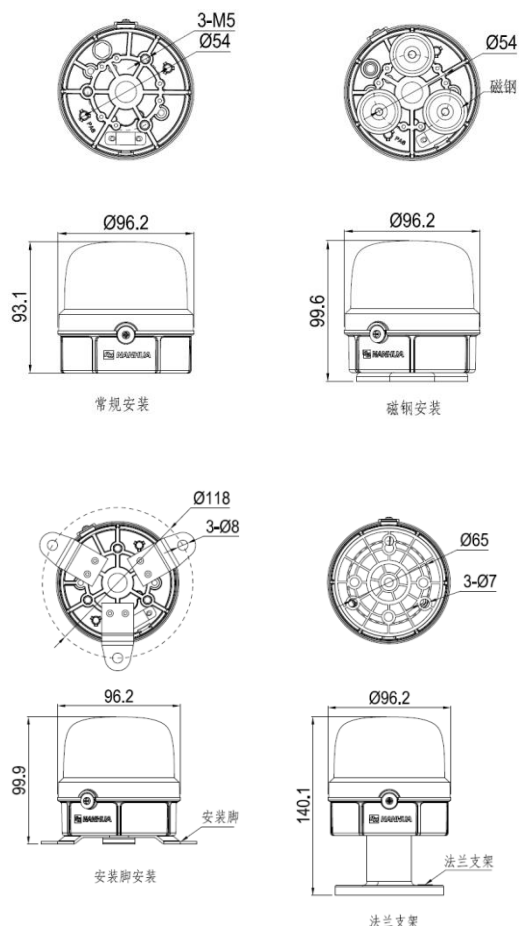
LR09S 太阳能警示灯

LR09S Beacon



安装尺寸图 Mounting dimensions

尺寸单位毫米 mm



常规安装:

常规安装，安装面应平整和有足够的机械强度,在安装位置按照尺寸要求打 3 个 $\phi 5\text{mm}$ 孔。用 3 个 M5 的螺丝、垫圈、弹簧垫圈、六角螺母与安装面固定。

磁钢安装:

磁钢安装，选择可以吸附磁铁的地方吸附安装。（建议在高频率震动的请不要使用）

安装脚安装:

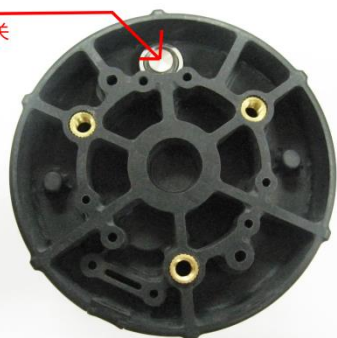
安装脚安装，取出配件袋中的安装脚和 M3 介子自攻螺丝，先把安装脚固定到灯具上，再选择有足够的机械强度和平整的安装面，在安装位置按照尺寸要求打 3 个 M5 孔。用 3 个 M5 的螺丝、垫圈、弹簧垫圈、六角螺母与安装面固定。

法兰支架安装:

法兰支架安装，选择有足够的机械强度和平整的安装面，在安装位置按照尺寸要求打 3 个 M5 孔，使用 3 个 M5 的螺丝、垫圈、弹簧垫圈、六角螺母，把灯固定到需要安装的位置。

操作使用说明:

总开关



总开关在底部，为自锁型，出厂默认关闭状态（弹上）。使用时，请按下开关。太阳能电池板在顶部，请将其放置于可接收太阳光的位置使用，以便日间充电。

感谢您使用本公司产品，南华机电作为信号传递和高质量工业照明专业品牌深受世界各地不同行业用户的信赖和喜爱。请务必在阅读并理解说明书的基础上正确使用本产品。错误的安装和使用可能引起火灾，触电等危险。因产品改进，规格及式样的变更在未经通知的情况下可能更改，敬请谅解。

©NANHUA Electronics Co., Ltd. All rights reserved. 上海南华机电有限公司版权所有. www.nanhua.com