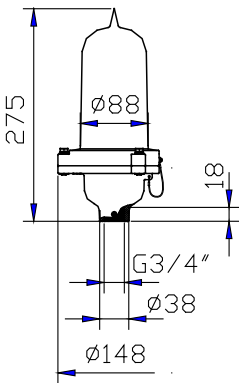




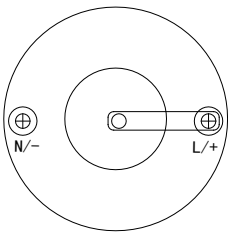
专利号 200920068564.3



安装尺寸图 (单位: mm)



接线示意图



产品应用图



应用领域

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, 大型港口机械, 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合。

主要功能及特点

- 底座采用铝合金材料, 重量轻, 耐腐蚀性好。
- ABC-7A(LED)灯泡采用超高亮度发光二极管, 其中发光二极管的使用寿命超过 100,000 小时。
- ABC-7A(LED)灯泡的灯罩采用 PC 材料, 具有特别好的抗冲击、热稳定性以及光洁度。
- 透明灯罩与上灯座之间使用高性能结构胶密封, 保证产品的水密性。
- 顶部带有防鸟站立装置。
- 产品带有光控功能 (定制)

主要技术参数

参考标准	ICAO(第 14 号公约)低光强障碍灯标准 FAA-L810 标准	垂直发光角度	≥10°
光源类型	LED	水平发光角度	360°
发光颜色	红, 黄, 绿, 蓝, 白 (供选择)	工作方式	常亮或者闪烁 (可定制)
工作电压	AC110V~AC240V/DC12V/DC24V/ DC40V~DC60V (特殊电压可定制)	可视距离	> 3.5KM(大气透明度 =0.85)
功耗	5W	光源寿命	≥100,000 小时
有效光强	>10cd		
工作温度	-30°C ~ +70°C	防护等级	IP65
工作湿度	10% ~ 95% (不凝结)	参考重量	1.25kg
材质	主体: 铝合金 灯罩: PC		

安装使用方法

- 应检查电源电压与灯具额定电压是否相符, 使用交流电源时不用考虑极性; 使用直流电源时, 注意正负极不能接反。
- 将电源线从底座中穿进来, 分别接在螺口灯座上的接线螺丝上。
- 将地线接在底座中的接地螺丝上。
- 将上灯座与下灯座的固定螺丝拧紧。
- 最后将灯具安装在与灯具轴线保持垂直的安装面上, 灯具与安装面使用G3/4 的管螺纹固定, 安装面应平整和有足够的机械强度。
- 接通电源, 灯亮。

选型指南

型号	功能特征	
	特征	备注
ABC-7L	常亮型	
ABC-7LP	带光控的 ABC-7L	光控开关灵敏度: 70/100lux
ABC-7LQ	带光控、闪烁的 ABC-7L	光控开关灵敏度: 70/100lux 闪烁频率: 30~40 次/分
ABC-7LS	闪烁型	闪烁频率: 30~40 次/分

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、环己酮等有机溶剂直接或间接接触, 否则会被腐蚀开裂。