

**产品用途：**该产品为白色恒光灯具，该灯具可设置在直升机主要的进近方向上，能在夜间或能见度较低的白天发出全向白色恒光信号，明确的标示出直升机主要的进近方向，便于飞行员安全着陆。



**产品执行标准：**民用直升机场飞行场地技术标准（MH5013-2008）、国际民用航空公约附件十四（卷II直升机场）

## 产品特征：

- ① 该产品所用光学透镜为我公司自主开发的发明专利产品，申请的发明专利号为：201310073953.6
- ② 该产品采用单颗高效 LED 为光源，配合专利光学透镜，光学效果好，光源转换效率高，额定功率仅为 12W，节能效果明显，使顾客利益最大化。
- ③ 该产品散热及结构件均采用轻质铝合金材料，散热效果好，结构轻巧，重量仅为 0.5kg，体积小，重量轻，方便运输和安装。
- ④ 该产品所用驱动电源，根据 LED 驱动特性，设为宽电压输入(输入电压:AC100V-250V)，恒流输出，驱动稳定性好，使用寿命高。

## 产品技术参数

产品型号	XB-ZHG1L	
项目规格	规格参数	
未包装尺寸 (mm)	Φ 104*188	
包装尺寸 (mm)	145*145*215	
净重 (kg)	0.5kg	
有效光强	仰角	光强
	15°	25cd
	9°	250cd
	6°	350cd
	5°	350cd
	2°	250cd
	0°	25cd
发光颜色	白色	
光源寿命 (h)	100000	
电源输入	AC:100V-250V (其它可定制)	
电源频率 (Hz)	50-60	
额定功率 (W)	12W	
闪光频率	恒光	
防护等级	IP65	
防雷等级 (V)	≥1400	
环境温度 (°C)	-40~+55	
环境湿度 (%)	0~95	
抗风能力 (M/S)	≥80	
光学透镜材料	高强度 PC	
结构材料	铝合金	

