

B225/FB-B25/L-8-220 /LM101 中光强航空障碍灯说明书



应用领域:

适用于铁塔（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:

- ◇ 灯罩使用PC材料，抗UV，耐老化，带防鸟装置；
- ◇ 底座使用铝合金材料，抗震动，耐腐蚀；
- ◇ 电路具有电磁兼容特性，采用LED恒流驱动以延长LED寿命；
- ◇ 阻燃等级UL94V0；抗风等级 $\geq 67\text{m/s}$ ；
- ◇ 可选择功能：光电自动控制/频率可调；
- ◇ 光学设计基于菲涅尔透镜原理；
- ◇ 可定制功能：故障报警输出功能/GPS同步功能/同步线同步功能。

安装使用方法:

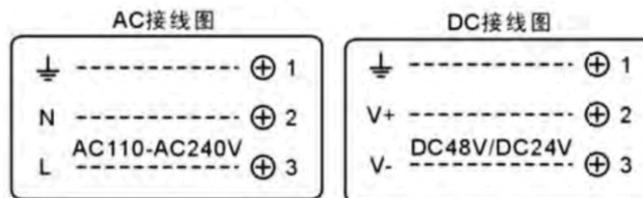
- ◇ 请将灯安装在平面上，该平面具有足够的强度；如没有安装平面可根据具体情况定制安装支架。
- ◇ 安装时，请勿将光电控制感光头对向附近的光源；同时确保感光头没有被附近的物体遮挡。
- ◇ 接线前，请确认电源电压不灯具电压相同。
- ◇ 将铭牌盖板上的螺丝拆下来，取下铭牌盖板，露出接线端子排。

- ◇ 从防水接头接入电源线，按照标签上的端子定义正确连接电源信号线及接地线。
- ◇ 检查接线无误后，方可接通电源，灯开始工作。

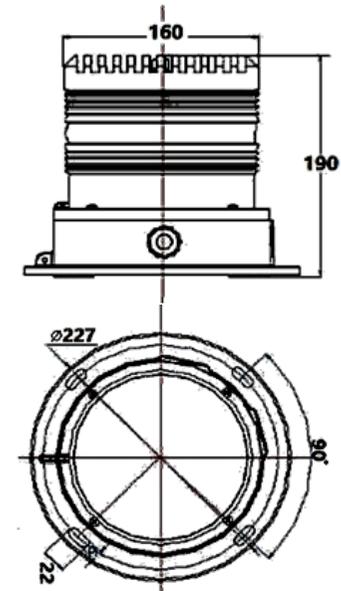
技术参数:

灯具输出	
有效光强	$\geq 2000\text{cd}$
垂直分布	-1° 950cd
水平分布	360°
LED 颜色	红色
LED 寿命	100000 小时
工作模式	
闪烁模式	常亮或者闪烁
电源参数	
工作电压	110VAC~220VAC, 24VDC, 48VDC
工作频率	50Hz~60Hz
额定功率	40W (常亮); 5W (闪烁)
机械特性	
透 镜	抗 UV 透明 PC 材料
底 座	抗 UV 铝材
防护等级	IP67
重 量	4.5Kg
工作温度	$-40^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$
相对湿度	100% 无冷凝
可选功能	光电控制/故障报警

接线示意图:



安装尺寸图:



选型表:

型号	有效光强	功率	尺寸 mm	发光颜色	重量 kg
B225A	$\geq 2000\text{cd}$	5~40W	$\varnothing 226 \times 210$	白色	4.5
B225B	$\geq 2000\text{cd}$	5~40W	$\varnothing 226 \times 210$	红色	4.5

注意事项:

- ◇ 请仔细阅读说明书，正确使用本产品。
- ◇ 如有黄绿接地线必须接地。
- ◇ 当系统通电后，如不工作或不正常工作，请检查电源是否正常，电源接线端子接线是否正确。
- ◇ **有其它问题请与本公司联系，禁止自行打开维修，否则本公司将不予无偿售后。**