



LS302/LS302C



LS303/LS303C



LS304/LS304C



LS307-2/LS307-2C

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

- 双联灯座采用铝合金材质，表面喷塑粉，防腐蚀、坚固耐用。
- 灯泡采用 LED 发光二极管制成，发光二极管的使用寿命不小于100,000 小时。
- 自带接线盒，并且接线盒盖带有防高空坠落装置，安装使用接线方便。
- 密封结构，防水防尘。
- 带故障检测器，当主灯出现故障时能自动切换到备用灯，检测切换稳定可靠（可选）。
- 带光电检测功能（可选）。
- 闪烁型或常亮型（可选）。
- 同时工作模式或独自工作模式（可选）。
- 灯罩具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度。
- 工作稳定，节省维修费用。

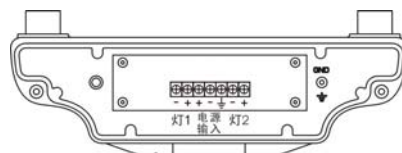
主要技术参数

参考标准	ICAO（第 14 号附约）低光强障碍灯标准	垂直发光角度	≥10°
光源类型	LED	水平发光角度	360°
发光颜色	红色	闪光频率	30 次/分
工作电压	AC110V~AC240V/DC40V~DC60V(供选择)	光源寿命	≥100,000h
功 耗	见选型指南	光控开关受控照度	50Lux
工作模式	常亮/闪烁可切换	有效光强	见选型指南
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	< 4kg
材 质	主体：铝合金，灯罩：PC		

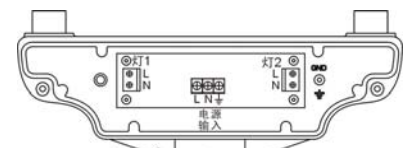
安装使用方法

- 请检查电源与灯具额定电压是否相符。
- 请将双联灯座安装在与底座轴线保持垂直的支架上,灯具与支架使用 G3/4"的管螺纹，固定支架应有足够的机械强度确保安装牢固。亦可选配我公司专配的航空灯安装支架：PJ005、PJ024。注意要固定安装可靠，以免坠落。
- 打开接线盒盖，按接线标识接好相应的电源线，地线，重新安装好接线盒盖。
- 检查无误后，即可接通电源，灯开始工作。

接线示意图（常规型）



直流接线图



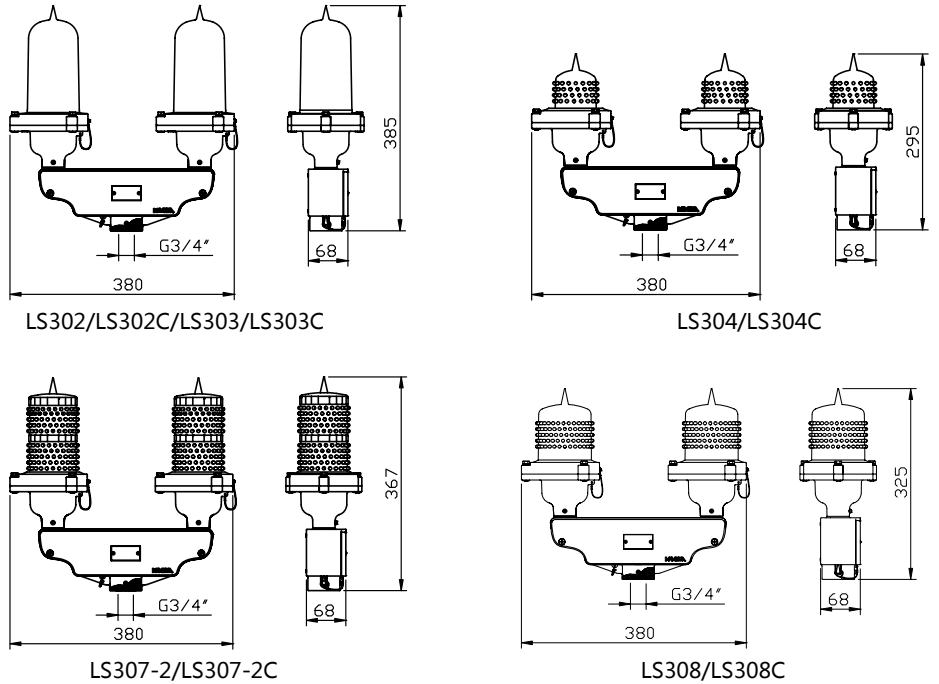
交流接线图

注：订制产品的接线请以实物标识为准。



LS308/LS308C

安装尺寸图 (单位: mm)



产品应用图



选型指南

型号	功耗(单灯)	有效光强	可视距离	灯工作数量
LS302	< 5W	> 10cd	> 3.6km	2
LS302C	< 5W	> 10cd	> 3.6km	1
LS303	4W	> 10cd	> 3.6km	2
LS303C	4W	> 10cd	> 3.6km	1
LS304	4W	> 10cd	> 3.6km	2
LS304C	4W	> 10cd	> 3.6km	1
LS307-2	12W	> 45cd	> 6km	2
LS307-2C	12W	> 45cd	> 6km	1
LS308	8W	> 32.5cd	> 5km	2
LS308C	8W	> 32.5cd	> 5km	1

注意事项

- 使用前一定要确保电源接线部分正确无误。
- 本产品工作时候会有温升, 属于正常情况。
- 在产品工作的时候, 请勿打开灯体任何部分, 防止发生危险。
- 本产品为密封结构, 非专业维修人员请勿拆装, 一经发现, 本公司一律不予保修。
- 请务必按照上述方法正确使用本产品。