



设计规范

CAAC: AC-137-CA-2015-03
 SAC: GB/T 7256
 ICAO: 附件14, 卷I
 IEC: TS 61827
 FAA: AC 150/5345-46
 NATO: STANAG 3316

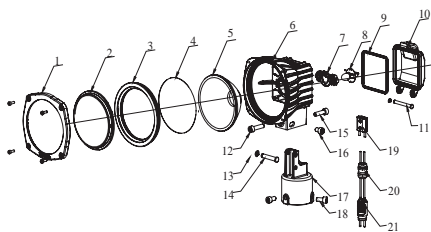
应用范围

横贯滑行道设置在要求飞机停住的地点的灯具

特点

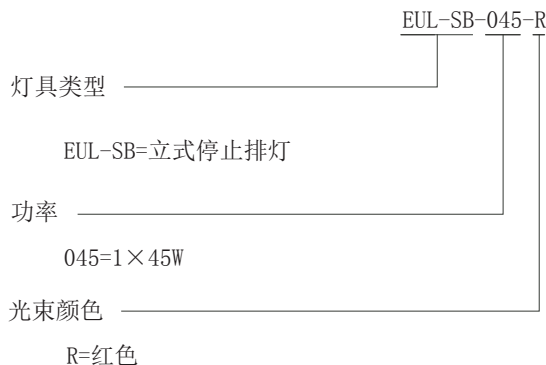
- 独特的光学设计，前玻璃被部分遮挡时，灯具仍能全光型输出；
- 滤色片采用先进的镀膜工艺，高透光率、镀层牢固、热稳定性好；
- 采用国际标准PK30D预置焦点灯泡，定位精确，配光精度高；
- 光学零件自定位设计，更换光学元器件及灯泡等不用重新校正；
- 优秀的反射器设计，冷光杯工艺处理，温度骤变不会引起前玻璃和滤色片炸裂；
- 灯具整体结构紧凑，造型美观，迎风面积小，抗风能力强；
- 灯具主体采用铝合金材料且表面防腐处理，所有紧固件均为不锈钢制品，适用于各种恶劣环境；
- 高精度的零部件加工，保证了灯具的全方位的质量和精度；
- 锻造易折件经精密机械加工，符合FAA要求，性能稳定可靠；
- 灯具整体防护等级达IP65，内部不易结尘；
- 灯具可连接1英寸或2英寸接杆，安装方便，牢固可靠；
- 灯体可以直接安装校准器，安装及校正方便准确；
- 灯具可免工具维护，易于拆卸，现场可单手换灯泡；
- 零部件模块化设计且通用，易于更换，且适用于各类单向卤素灯立式灯具，有效降低备品备件库存。

结构



- | | |
|----------|-----------|
| 1. 端盖 | 12. 前调整螺钉 |
| 2. 灯罩 | 13. 挡圈 |
| 3. 灯罩密封圈 | 14. 灯体铰轴 |
| 4. 滤色片 | 15. 后调整螺钉 |
| 5. 反射器 | 16. 侧锁紧螺钉 |
| 6. 灯体 | 17. 灯体底座 |
| 7. 灯泡固定架 | 18. 紧定螺钉 |
| 8. 灯泡 | 19. 灯泡插座 |
| 9. 灯体密封圈 | 20. 防水接头 |
| 10. 后盖 | 21. 插头 |
| 11. 后盖铰轴 | |

订购方法



* 订购时，请详细描述灯具的安装方式
 备品备件及附件需另行订购并提供订购号

安装方式

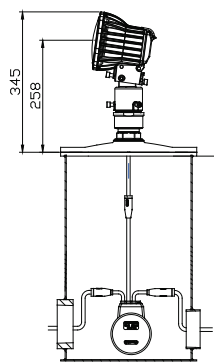


图1. 12吋深桶底座安装

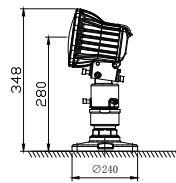
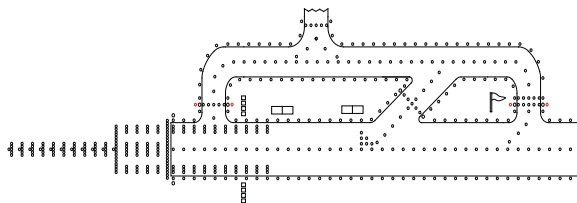


图2. 法兰盘直接安装

* 详细安装信息参见产品使用说明书

■ EUL-SB

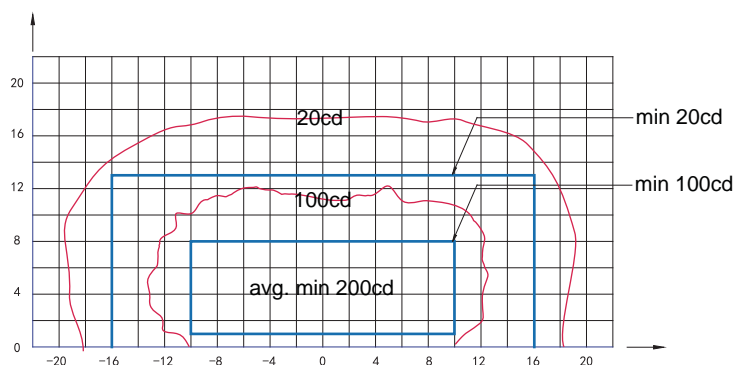
■ 立式停止排灯



光源配置

光源：一个45瓦/6.6安培的Pk30d预置焦点卤素灯光源

配光



停止排灯 (红光), ICAO图A2-12

应用范围		主光束角		颜色	要求最小平均光强cd	实际平均光强cd
		水平	垂直			
停止排灯	ICAO 图 A2-12	±10°	1°到8°	红	200	294

包装数据

1×灯具

单净重: 1.91 kg

包装: 220×220×265 mm³

毛重: 2.33 kg

备品备件

结构号	零部件名称	订购号	描述
2	灯罩	31108	前玻璃JJD
3	灯罩密封圈	41110	前盖胶条JJD密封件
4	滤色片	31317-R	滤片(镀膜)115-红色
5	反射器	31109	玻璃反光器
7	灯泡固定架	945518	立式灯具灯泡架-灯泡架PK30D(组件)
8	灯泡	L64319	预聚焦卤素灯泡
9	灯体密封圈	41111	后盖密封垫-密封件
19	灯泡插座	41221	灯泡插座
20	防水接头	48404	金属防水接头MG18×1.5
21	插头	HT70603	二次电缆连接器-A6双芯插头(扁形)-高温
	搭扣	945519	后盖搭扣(组件)

附件

序号	订购编号	描述
1	FL-10	法兰盘(10英寸)
2	FL-12-X-G2	法兰盘(12英寸)G2管螺纹
3	FC-02	易折接头(2英寸)
4	ITF-045-066	45W隔离变压器
5	REC7	模压式次级电缆连接器 Style 7
6	954211	校正器总成
7	TJB-12	隔离变压器箱

* 产品单页不定期更新, 恕不另行通知