

岭南极光 LED 球场灯技术资料

一、产品已通过以下认证：

- 1、产品需已过 CE 认证
- 2、产品需已过 RoHs 认证
- 3、产品需符合电磁兼容实验和测量技术，浪涌冲击抗扰度实验；
- 4、产品需符合雨雾天气和沙尘暴天气连续运行 8 小时无异常实验；
- 5、产品需符合 UL94 《设备和设备中的塑料材料易燃性试验》，距离试样的自由端 10+/-1mm，试样的余焰持续时间 t2 和余辉时间 t3；
- 12、产品需符合 6000 小时残损率大于或等于 0.9,6000 小时光通量维持率大于或等于 0.8；失效前开关次数大于或等于 15000 次；
- 14、产品需通过 GB 17625.2 谐波闪烁测试；
- 15、可提供国家灯具质量监督检验中心出具的检测报告。

二、灯具技术参数：

产品型号：SA-Y	灯具功率：400W 500W(可选)
灯光通量：>56000Lm	灯具效率：≥140lm/W
防护等级：IP65	温度范围：-30℃~+50℃
湿度范围：10%-95%	设计寿命：≥50000H
功率因数：>0.95	灯具光源：进口光源
每年光衰：<10%	防眩指数：UGR<27



三、灯具结构与灯具尺寸图：

- 1、防眩光灯设计，采用进口PC透镜，搭配遮光罩有效降低眩光指数，减少外溢光，杜绝光浪费。
- 2、独特的 LED 灯珠散热设计，热量传导路径短而快，保证灯珠有较长的使用寿命。
- 3、独特的配光设计，可立杆、嵌入以及特别适合用于需要侧装的场合，光的有效利用率很高。
- 4、铝型材壳体，外层静电喷塑，不锈钢紧固件，高效透光率PC透镜+紧固胶圈，整灯达到 IP65。
- 5、采用知名品牌驱动电源，具有高效、安全、宽输入电压、导热硅胶灌封、无频闪等特点
- 6、可用作各类球场照明，例如足球场照明、羽毛球场照明、篮球场照明、网球场照明等等

