

High Mast Lamp



应用场景

大功率 LED灯具，采用单颗COB光源，反射器小角度配光，适用于远距离照明，可适配多种角度配光，多种安装角度。适用于大空间车间、厂房、展览馆、体育馆、广场、港口等照明场所。

投光灯/S1



千瓦级COB开创者



中国科学院璀璨行动计划核心成员
中国科学院海西研究院LED技术转化平台
中国科学院弘光计划重点项目

中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

福建中科芯源光电科技有限公司

FUJIAN CAS-CERAMIC OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., Ltd

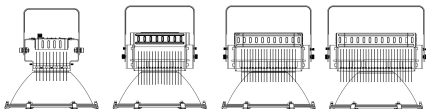
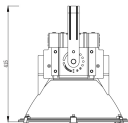
联系地址：福建省福州市高新区高新大道8号 中国科学院海西研究院



特性



- 采用高功率LED荧光透明陶瓷光源，低光衰，长期稳定运行不需维护；
- 焊接热管工艺，鳍片与铜管接触面更大，导热率提高30%
- 采用半密封电源盒设计，提高电源使用寿命。
- 表面静电喷塑处理，满足恶劣环境使用。
- 灯体密封性好，防护等级 \geq IP65。
- 主要满足客户对小角度、大功率、高光强的需求。



参数配置

灯具功率	200W	250W	300W	400W	500W
出光角度	<input type="checkbox"/> 15° <input type="checkbox"/> 20° <input type="checkbox"/> 45° <input type="checkbox"/> 60°				
显色指数	<input type="checkbox"/> Ra≥70 <input type="checkbox"/> Ra≥75 <input type="checkbox"/> Ra≥80				
智能控制	<input type="checkbox"/> 可调光 <input type="checkbox"/> 非调光				
支架长度	240mm	302mm	302mm	366mm	415mm
重 量	7.6kg	8.3kg	8.5kg	9.6kg	13.6kg
灯具颜色	<input type="checkbox"/> 黑色 <input type="checkbox"/> 灰色				
灯具光效: 115LM/W±5 输入电压: AC90-305V 功率因素: >0.96 防护等级: IP65					
配光方式: 反射器 工作环境: -40℃~+45℃ 灯具色温: 2700K-7000K 质保时间: 五年					

