

smart系列激光光源规格书（55000lm）

技术规格	技术指标	主要特征
适用机型	<ul style="list-style-type: none"> 科视系列： CP4220/CP4230 	<ul style="list-style-type: none"> 不同机型，专属搭配
亮度等级	<ul style="list-style-type: none"> 55000流明（镜头光通量） 	<ul style="list-style-type: none"> 支持3D放映
光源寿命	<ul style="list-style-type: none"> 40000+小时 	<ul style="list-style-type: none"> 前所未有的单机高亮度效果，衰减小
最佳匹配银幕尺寸	<ul style="list-style-type: none"> ≤23米银幕画面 	<ul style="list-style-type: none"> 第三代智能化光源控制系统
激光耦合方式	<ul style="list-style-type: none"> 空间自由耦合 	<ul style="list-style-type: none"> 低购置成本, 单机巨幕
散热方式	<ul style="list-style-type: none"> 核心强制液冷 	<ul style="list-style-type: none"> 空间自由耦合，无光纤折损风险
安装方式	<ul style="list-style-type: none"> 嵌入放映机内部安装 	<ul style="list-style-type: none"> 恒定色彩不温漂
智能化控制	<ul style="list-style-type: none"> 完美匹配放映机，全自动化控制 	<ul style="list-style-type: none"> 安装便捷美观，终生免维护
	<ul style="list-style-type: none"> 色彩自适应（智能白平衡） 	<ul style="list-style-type: none"> 光源亮度精准线性调节
	<ul style="list-style-type: none"> 支持NOC自动化接口协议 	<ul style="list-style-type: none"> 色彩自适应功能，保障恒定色彩
	<ul style="list-style-type: none"> 云端监控、自动报障 	<ul style="list-style-type: none"> 云端状态全监控，实时保障光源稳定工作状态
波长范围	<ul style="list-style-type: none"> R: (625±5) nm 	<ul style="list-style-type: none"> 由专业技术支持团队提供支持
	<ul style="list-style-type: none"> G: (525±10) nm 	<ul style="list-style-type: none"> 绚丽三基色
	<ul style="list-style-type: none"> B: (455±5) nm 	<ul style="list-style-type: none"> 支持高动态范围
色坐标	<ul style="list-style-type: none"> R: (x:0.708±0.002 y: 0.283±0.006) 	<ul style="list-style-type: none"> 与DCI标准完全兼容
	<ul style="list-style-type: none"> G: (x:0.081±0.002 y: 0.829±0.006) 	
	<ul style="list-style-type: none"> B: (x:0.142±0.002 y: 0.019±0.006) 	
输入线电压	<ul style="list-style-type: none"> 200-240VAC, 50-60HZ 	可选增值配件
光源额定功率	<ul style="list-style-type: none"> 3600W 	<ul style="list-style-type: none"> 震动幕系统（如需要）
水冷系统额定功率	<ul style="list-style-type: none"> 1500W 	<ul style="list-style-type: none"> 防尘箱（如需要）
最佳工作温湿度	<ul style="list-style-type: none"> 25℃/75%相对湿度 	
光源重量	<ul style="list-style-type: none"> 40(±1)kg 	
水冷机重量	<ul style="list-style-type: none"> 60(±1)kg 	
包装尺寸	<ul style="list-style-type: none"> 450mm*700mm*750mm(长*宽*高) 	