

smart系列激光光源规格书（35000lm）

| 技术规格 | 技术指标 | 主要特征 |
|----------|-------------------------------------|------------------------|
| 适用机型 | • 科视系列：CP2220/CP2230/ CP4220/CP4230 | • 不同机型，专属搭配 |
| | • 巴可系列：DP2K-23B/32B/ DP4K-23B/32B | • 支持3D放映 |
| 亮度等级 | • 35000流明（镜头光通量） | • 高亮度效果，衰减小 |
| 光源寿命 | • 40000+小时 | • 第三代智能化光源控制系统 |
| 最佳匹配银幕尺寸 | • ≤18米银幕画面 | • 低购置成本，单机巨幕 |
| 激光耦合方式 | • 空间自由耦合 | • 空间自由耦合，无光纤折损风险 |
| 散热方式 | • 核心强制液冷 | • 恒定色彩不温漂 |
| 安装方式 | • 嵌入放映机内部安装 | • 安装便捷美观，终生免维护 |
| 智能化控制 | • 完美匹配放映机，全自动化控制 | • 光源亮度精准线性调节 |
| | • 色彩自适应（智能白平衡） | • 色彩自适应功能，保障恒定色彩 |
| | • 支持NOC自动化接口协议 | • 云端状态全监控，实时保障光源稳定工作状态 |
| | • 云端监控、自动报障 | • 由专业技术支持团队提供支持 |
| 波长范围 | • R: (625±5) nm | • 绚丽三基色 |
| | • G: (525±10) nm | • 支持高动态范围 |
| | • B: (455±5) nm | • 与DCI标准完全兼容 |
| 色坐标 | • R: (x:0.708±0.002 y: 0.283±0.006) | |
| | • G: (x:0.081±0.002 y: 0.829±0.006) | |
| | • B: (x:0.142±0.002 y: 0.019±0.006) | |
| 输入线电压 | • 200-240VAC, 50-60HZ | 可选增值配件 |
| 光源额定功率 | • 2200W | • 震动幕系统（如需要） |
| 水冷系统额定功率 | • 1000W | • 防尘箱（如需要） |
| 最佳工作温湿度 | • 25℃/75%相对湿度 | |
| 光源重量 | • 25(±1)kg | |
| 水冷机重量 | • 45(±1)kg | |
| 包装尺寸 | • 450mm*700mm*750mm(长*宽*高) | |