# 项目需求书

### **一、**货物清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** | **产地** |
|  | 手术辅助移动式手术照明灯 | 2 | 拒绝进口 |

### **二、**具体技术要求

**备注：提供原厂技术彩页，原厂技术彩页必须支持所提供的产品。**

1. ▲需配备充电电池，要求手术灯在无供电状态下工作≥10h
2. 可使用交流电源供电
3. 配备可移动基座，能在多个场景适用。
4. 要求LED冷光源。
5. 灯泡寿命≥60000小时
6. 灯头重量≤6KG
7. 手柄要求可耐受≥134℃、205.8kPa的高温高压蒸汽灭菌。
8. 灯头光源功率≤65W。
9. 灯头辐照密度≤3.6mW/（㎡·lx）。
10. 灯头最大照度≥130000 lux。
11. 光斑直径≥220mm。
12. 深腔照明率≥100%。
13. 聚焦深度≥1200mm。
14. 色彩还原指数和红外显色指数均≥96。
15. 色温≥4350K。
16. 医生头部温升≤1℃，术野温升≤1℃。
17. 控制面板要求具备亮度提示和调节功能，照度≥10级可调。
18. **配置清单：**

18.1移动灯底座1套

18.2支撑杆组件1套

18.3电池盒组件1套

18.4灯头1套

18.5消毒手柄1套