**手术无影灯**

1、主要技术参数

照度（相距1M处LUX)130000-180000（可调节）

灯珠数量（颗）80

色温（K）4300±500（可调节）

光斑直径（mm）100—300

照明深度（mm）≥1200

亮度调节1-100

演色性指数CRI≥97%

色彩还原指数Ra≥97%

术者头部温升（℃）≤1

术野工作区域温升（℃）≤2

操作半径（mm）≥2200

工作半径（mm）600—1800

电源电压220V±22V 50HZ±1HZ

输入功率400VA

灯泡平均寿命（h）≥60000

灯泡功率1W/3V

2、色温可调。

3、一键腔镜控制模式。

4、采用进口发光二极管作为光源，无温升,无紫外线辐射，无频闪。

★5、采用进口高性能灯珠，同等照度下节能效果优于其它国际知名品牌。**（提供进口灯珠原厂检验报告）**

6、采用两种色温相近的灯珠，避免手术医师产生眩晕感。

7、R9和R13均大于90，有助于清楚地分辨血管和组织。

8、采用单颗1W的灯珠。

9、耐冲击，废弃物可回收并且无汞污染。

★10、轻巧的平衡臂悬挂系统，杜绝灯臂的漂移及不稳定情况。**（提供灯臂盐雾第三方检测报告）**

11、涂层进行防眩光处理，符合手术照明的要求。**（提供粉末抗菌SGS第三方检测报告）**

★12、产品通过ISO9001、ISO13485质量体系认证，ISO14001环境管理体系认证，ISO 45001职业健康安全管理体系、CE欧盟认证、高新技术企业**。（提供证书复印件加盖厂家公章，原件备查）**