

曲阜乐康供应手术无影灯 照明好质量过硬的整体反射无影灯

产品名称	曲阜乐康供应手术无影灯 照明好质量过硬的整体反射无影灯
公司名称	曲阜乐康医疗器械设备有限公司
价格	6200.00/台
规格参数	品牌:曲阜乐康 型号:LK/ZF-700/500
公司地址	曲阜市孔子大道西首路北
联系电话	18953764806

产品详情

1、结构组成：

本公司生产的手术无影灯系列产品为整体反射冷光源式，主要由底座、旋转臂直灯管、平衡臂、y型管、灯体、调光电路系统所组成；灯体由灯壳、灯帽、整体反射光路系统及聚焦系统所组成；调光电路系统由熔断器、开关电源和微电脑调光器等组成；整体反射光路系统由灯泡、灯座、整体反光器等所组成；聚焦系统由手柄、丝杠、行程套、升降套等所组成。

本公司生产的手术无影灯系列产品为整体反射、冷光型，灯壳直径分别为500mm和700mm，灯壳上部的灯盖一律采用圆弧形，既可保护内部元器件，又可防止积尘，美观大方。

手术无影灯的规格型号表示的意义如下表：

规格、型号	描 述
lk/zf-700/500	双灯卤素灯、整体反射子母700/500吊式无影灯，灯头直径分别为 $700 \pm 15\text{mm}$ ， $500 \pm 15\text{mm}$
lk/zf-700/700	双灯卤素灯、整体反射子母700/700吊式无影灯，灯头直径分别为 $700 \pm 15\text{mm}$ ， $700 \pm 15\text{mm}$

lk/zf-700	卤素灯、整体反射700吊式无影灯，灯头直径分别为700 ± 15mm
lk/zf-500	卤素灯、整体反射500吊式无影灯，灯头直径分别为500 ± 15mm

2、产品性能：

lk/zf-700/700, lk/zf-700, lk/zf-500手术影

灯采用吊式，可悬挂于手术室房间顶子或大梁之上，以减少占地面积，操作轻便灵活，平衡臂采用国产或进口弹簧平衡装置及四维平衡臂，旋转关节一律采用优质轴承旋转，并装有刹车装置，在任何位置均可取得平衡定位。

各部位旋转角度：旋转臂直灯管绕固定座转动连续360°，平衡臂绕旋转臂直灯管转动<520°，平衡臂上下移动<60°，y型管绕平衡臂转动<520°，y型管左右转动<300度，灯体绕y型管转动<300，在以上角度内能任意调节，取得平衡定位。

各部位起动力和推力：各部位转动时垂直位移最大作用力不超过55n，其他轴向的作用力不超过25n。

产品工作原理：手术无影灯系列产品采用整体反射光路系统，从不同方向射向一齐，灯体距手术部位光束能在800-1200mm距离内聚焦，照明面积可在120-260mm内任意调节，光柱深度不小于600mm，照度在4万-16万lx间可调。

由不同方向的光束射向一齐的光斑能很好地消除医护人员头、肩、手所形成的阴影，柔和而不炫目，从而达到无影的目的，医务人员无眩晕感，病员伤口无灼热感，伤口容易愈合。

【主要技术指标及参考数据】

技术指标及数据名称	规格、型号	
	500灯头	700灯头
中心照度 (lx)	<160000	<180000
光斑分布直径 d50	>260mm	>260mm
光斑直径 d10	>120mm	>120mm

单遮板剩余照度 (lx)	<5000	<24000
双遮板剩余照度 (lx)	<18000	<40000
深腔管剩余照度 (lx)	<40000	<92000
单遮板深腔管剩余照度 (lx)	<4000	<10000
双遮板深腔管剩余照度 (lx)	<12000	<30000
光柱深度	<500mm	<600mm
色温 (tc)	3000k<tc<6700k	
显色指数(ra)	85<ra<100	
辐照度(w/m ²)	>650	>900
辐照度和照度比值	连续运行	
电源电压	ac220v 50hz	
输入功率	350va	350va
灯泡使用电压	24v、dc	
灯泡功率	卤素灯100w	卤素灯150w
房顶高度	吊式2.8-3.2m，可根据用户实际定做	
灯体直径	500 ± 15mm	700 ± 15mm

