

# LED手术无影灯 临沂无影灯 华昇医疗品质保障

产品名称	LED手术无影灯 临沂无影灯 华昇医疗品质保障
公司名称	山东华昇医疗器械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省曲阜市开发区
联系电话	15588736678

## 产品详情

### 无影灯

(3) 亮度无级调节：采用数字方式无级调控LED的亮度，LED手术无影灯，操作者可根据自身对亮度的适应性随意调节亮度，使其达到最为理想的舒适度，使长时间工作的眼睛不易产生疲劳感。

(4) 无频闪：因为LED无影灯为纯直流供电，无频闪，不易使眼睛产生疲劳感，亦不会对工作区域的其他设备产生谐波干扰。

(5) 光照度均匀：采用特殊的光学系统，360°均匀照射在被观察物体上，无虚影产生，清晰度高。

(6) 寿命长：手术无影灯的寿命长达60,000小时，比卤素灯使用寿命长10倍，无需更换LED灯泡，维护成本低，经济实用。

(7) 节能环保：LED具有较高的发光效率，耐冲击，不易破碎、无污染，且其发出的光不含红外和紫外成分的辐射污染。

因此，通过选用高品质的LED无影灯，医生可以在更清晰、更安全、更舒适的状态下进行手术。

### 无影灯

手术无影灯是照亮手术部位必不可少的装置，是清晰观察切口和体腔内不同深度、大小和对比度的物体所必需的。由于手术过程中医生的头部、手部和器械可能会干扰手术部位，手术无影灯供应，因此手术阴影有必要去除阴影，并尽量减少色彩失真。同时，无影灯必须能够长时间持续工作，同时保持低温上升。

目前，手术用无影灯光源主要有白炽灯、卤钨灯、气体放电灯和近光灯。LED无影灯具有高性能，冷光源，寿命长，大大降低了手术区的能量，寿命是传统高品质卤素光源的50倍，能耗约为传统光源的0.7倍。通过开发LED技术，提高其应用水平，理论上可以根据患者的不同态度和医生的手术位置，设计出不同需求的手术无影灯。因此，LED无影灯无疑极大地提高了医疗照明的水平。在LED中，临沂无影灯，发光二极管、固体半导体芯片用作发光材料，半导体结合载体释放多余的能量来发射光子，并直接发射红色、黄色、蓝色、绿色、青色、橙色或紫色的光。目前有两种制造白色LED无影灯的方法。一种是用单色光激发荧光粉，发射其他颜色的光，最后与白光混合，医院手术无影灯，也就是说，它是一种单芯片类型。同时，它构成一个白色发光LED，即多芯片型。无影灯

无影灯是照亮手术部位必不可少的装置，必须能观察到切口和体腔中的各种深度、大小和相对较低的物体。此外，由于无影灯易受来自其他组织和人体的热影响，因此能长期连续工作。手术区的干组织。无影灯

目前的手提灯一般采用环形灯或卤素灯，但特别是随着发光二极管LED技术的发展，LED灯本身的存在已经得到了解决。目前，在使用透镜的人群中，LED灯的优势逐渐减弱，每1到2个月需要更换一次。无影灯

LED手术无影灯-临沂无影灯-华昇医疗品质保障由山东华昇医疗器械有限公司提供。LED手术无影灯-临沂无影灯-华昇医疗品质保障是山东华昇医疗器械有限公司（[www.hsylqxu.com](http://www.hsylqxu.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：付经理。