

# 手术无影灯厂家 无影灯 辰晨器械服务周到

产品名称	手术无影灯厂家 无影灯 辰晨器械服务周到
公司名称	山东辰晨医疗器械有限公司
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	15376577770

## 产品详情

### 手术无影灯两种常见光源无影灯

1、卤素灯泡。简称为卤素泡或者卤素灯，又称为钨卤灯泡、石英灯泡，是白炽灯的一个变种。原理是在灯泡内注入碘或等卤素气体，在高温下，升华的钨丝与卤素进行化学作用，冷却后的钨会重新凝固在钨丝上，形成平衡的循环，手术无影灯厂家，避免钨丝过早断裂。因此卤素灯泡比白炽灯更长寿。卤素灯供电电压通常分为交流220V和直流12V两种。所有白炽灯的发光原理都是利用物体受热发光原理和热辐射原理而实现的，简单的白炽灯就是给灯丝导通足够的电流，灯丝发热至白炽状态，就会发出光亮，但这种白炽灯的寿命会相当相当的短。无影灯

### 2、发光二极管简称为LED。

它是半导体二极管的一种，可以把电能转化成光能。与白炽灯泡和灯相比，发光二极管的特点是：工作电压很低（有的仅一点几伏）；工作电流很小（有的仅零点几毫安即可发光）；抗冲击和抗震性能好，可靠性高，寿命长；通过调制通过的电流强弱可以方便地调制发光的强弱。LED被称为第四代光源，具有节能、环保、寿命长、低功耗、低热、高亮度、防水、微型、防震、易调光、光束集中、维护简便等特点，手术无影灯可以广泛应用于各种指示、显示、装饰、背光源、普通照明等领域。无影灯

### 如何选择实用性强的手术无影灯无影灯

1、我们要看它是否具备好的冷光源。由于温度对感染的敏感性，通常要求术者头部升温低于2摄氏度。同样温度对于灯内的电子器件，电路，灯泡寿命也有很大影响。统计表明，无影灯，绝大多数的无影灯寿命都跟温度有关。无影灯

2、我们要看关节的多少及灯臂的稳定性和灵活性。为了便于无影灯能照射到手术台的各个部位，我们希望无影灯关节越多越好，医院手术无影灯，每个关节的转动角度越大越好。一般好的无影灯应当有6组关节，并且每组关节的转动角度都大于300度，都是360度。无影灯

3、我们要看它的照射距离及深度。一般来说，无影灯的灯盘越大或者头数越多，则其照射深度越好，越适宜于深度手术。复杂的手术通常要选择大手术灯，40个灯头以上，便能达到好的照射效果。  
无影灯

4、我们要看光照强及色温。一款好的无影灯，光照强度可达到16000Lux，而在色温方面，无影灯厂家，可调节的无影灯才是理想的。无影灯

5、我们就得看手术无影灯是否拥有优美的外观。现在国际上流行一种镂空设计。这种类似花瓣形状的设计，不仅在外观上给人轻松愉悦的感觉，在减少灯体湍流和阻力的效果上也十分明显。无影灯

6、然后要注意观察光斑是否均匀、所用材质是否散热、是否具备高清摄像系统等问题，这些都是我们应该考虑的因素。无影灯

LED手术无影灯在使用的过程中也会产生并释放大量的热，过量的热气会影响手术中病患的伤口，而且定时散热也能够保证手术灯的稳定照明。无影灯

设计LED手术无影灯的散热器系统一般先根据流体动力学软件仿真，再围绕其做基础设计，散热器的设计工序为以下三步：

- 1、根据散热器的设计标准对散热器齿厚、齿的形状、齿间距、基板厚度进行优化。无影灯
- 2、根据实地测试反馈的数据，重新校核并计算误差值。无影灯
- 3、根据客户的要求设计无影灯散热器的轮廓图。无影灯

手术无影灯厂家-无影灯-辰晨器械服务周到由山东辰晨医疗器械有限公司提供。山东辰晨医疗器械有限公司（[www.sdccylqx.cn](http://www.sdccylqx.cn)）是从事“I,II类器械及耗材销售”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐经理。