**LED观片灯产品主要技术参数**

**（**单联、双联、三联、四联**）**

1.光源：采用LED侧入式光源

2.专用LED灯珠，亮度高，散热快，LED寿命≥10万小时。

3.观片灯灯条采用自动贴片机无铅回流焊接，避免了手工焊接出现虚焊，温度过高损坏LED情况，从而保证产品质量。

4.产品边框及背板全部采用铝材结构，更有利于散热，进一步提高产品寿命。

5.整机厚度2.1cm左右。

6.观察屏载入胶片亮度区域亮度均匀性：≥90％

7.观察屏载入胶片亮度区域中心点：最大亮度：≥4500cd/m2，最小亮度：≤300cd/m2

8.光源色温：≥ 6500K±500,正白光不刺眼，有利于保护医生眼睛。

9.夹片机构：采用304不锈钢材料，滚针滚珠自锁式夹片机构，夹片牢固，取片轻松，永不磨损，经久耐用。

10.不含汞，节能环保，无温差效应，低温状态也能立即点亮。