

# 医疗器械UVLED点光源

产品名称	医疗器械UVLED点光源
公司名称	复坦希（上海）电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区华徐公路3029弄86-88号（民兴大道）
联系电话	139-1711-6420 13917116420

## 产品详情

uvled点光源 uvled线光源 uvled面光源uvled光固化机uvled面光源固化灯 uv固化灯 uvled 紫外固化灯 uvled固化 led紫外固化灯 uvled印刷光源uvled丝印干燥光源 uvled曝光机 uvled隧道式固化灯 uvled烘箱 喇叭（扬声器）uvled点光源 手机按键 uvled pcb板小零件uvled面固化手机模块uvled点固化光源注射针筒导液管uvled点光源粘接 uvled点光源固化光学镜头uvled传感器uvled点固化电机线圈uv涂层紫外线固化触摸屏uvled光源固化

uv胶水粘接使医疗器械的经济自动化装配更容易。现在,先进的led uv光源系统,能几秒钟固化没有溶剂的紫外胶水,以及点胶系统,使医疗器械装配过程形成一致和重复性的粘接的uv光源的最优化和控制对制造可靠的医疗器械非常重要。使用紫外固化胶水提供有很多优势,比如更低的能量需求uv胶水一般用来粘接和密封医疗器械,这些医疗器械需要非常高的质量和最好的可靠性。uv胶水固化典型应用在材料不足够厚,不能使用焊接方法3) 预先生产子件。

1、该产品不同于传统的高压汞灯式固化设备；传统固化机产生的uv光看上去亮度很亮，热量很高，其实它的固化作用的某紫外光谱段只占其一部分的能量，有相当大一部分是在可见光段（杂光）和产生热量，对操作容易使加工工件热变形采用led点光源照射方式，发出的是高纯度365nm单色紫外光，它属于冷光源；工件温度不会变形，其能量高度集中在具有有效固化作用的某紫外光谱段，这就是uv-led点光源虽然只有200mw左右的使用效果和光强1000-2000mw的高压汞灯固化效果不相上下的主要原因，通常使固化时间缩短到0.5到5秒。

futansi官网：[www.futans.com.cn](http://www.futans.com.cn)

2、低生产成本 a：由于采用led的发光方式，寿命长达25000小时以上（持续点燃寿命）采用节能设计，只有少量电功率：约50w。（传统紫外固化机，灯管使用寿命一般为1000小时，耗电高,电源功率30kw） b、led点光源容易地把它集成到自动装配流程中，或者作为一个完整的桌面系统使用，也可以安装在小型设备中。 c、led光源，可以根据实际需要选择手动或自动控制操作，并自行设定光照射所需时间（精确到0.01s）进一步支持高精度操作的时间误差。 d、led固化设备几乎不产生热量，不易碎，不含汞；不需求维护成本（传统固化机灯管工作含汞；维护成本：若干）。

3、新型uv点光源配备的特制聚光透镜总成也使它的能量高度集中在固化点上，提升了紫外胶的固化效率,可  
条led管)同时照射增大面积。

复坦希(上海)电子科技有限公司

tel +86 021 69790465

fax +86 021 60911032

手机：13917116420

email: sales02@futansi.com

qq：2695334719

联系人：饶先生

上海市青浦区新凤中路333号e区五幢. 邮编：201705

了解详细信息请进入我们网站:

[www.futansi.com](http://www.futansi.com)