

# UVLED一体固化机 固化机 印彩科技

产品名称	UVLED一体固化机 固化机 印彩科技
公司名称	广东印彩科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区容桂容里天富来工业区2期7座802
联系电话	13431491313

## 产品详情

### LED灯特点

#### LED灯特点：

- 1.超长寿命：使用寿命是传统GONG灯式固化的10倍以上，约25000 - 30000小时；且使用寿命不受开关次数影响。
- 2.冷光源、无辐射，被照物品表面升温低，解决产品在生产中长期存在的热伤害问题。
- 3.散发热量小，可解决机器设备热量升高、工作人员难以忍受的问题。
- 4.瞬间点亮，UV固化机，不需要预热即刻达到一定功率紫外输出。
- 5.能量高，印彩LED固化机，光输出定，照射均匀效果好，提高生产效率。
- 6.不含GONG，也不会产生臭氧，是替代传统光源技术的一种更安全、更环保的选择。
- 7.可定制有效照射区域，长度是20mm到1000mm。

能耗低，固化机，耗电量仅为传统GONG稳灯式固化机的10%，维护成本几乎为零。

1、UVLED灯珠是问题的主要对象，UV固化机的设计、控制方式、冷却形式都是围绕灯珠来做。

UVLED的选择，UVLED的价值体现在灯珠的光强、发光形式、杂光程度、寿命这几方面，一般UVLED都是很节能的，国产的UVLED在应用上是非常成熟的，但是好的灯珠核心技术一直是国外公司控制的，不言而喻，进口的的确是好的，但是比较贵。

2、消费者需要的效果。UVLED一颗可能就满足UV胶水的固化要求，如果掌握了生产需要的UV光强或者UV能量达到要求即可，光强越高相对的固化时间越短，产能越高。

3、控制形式。简单开关的、按键控制光源可调节的，看使用者要求，成本肯定不一样的。

4、冷却形式。建议水冷，水冷复杂一点但是效果肯定好。

## UVled固化设备的选择事项

### 光谱

目前市场上现阶段应用的表面固化主要以365nm和395nm峰值波长的光谱为主。需要什么样的光谱才能达到很好效果，需要根据所使用的胶水或油墨来确定的，通过咨询胶水或油墨供应商可知。另外，由于UVLED的波长相对于传统UV灯来讲，UVLED一体固化机，光谱的波长要单一很多，若需要达到比较好效果，在选择UV胶水和UV油墨的时候，问问您的供应商是否有配合单一波长UVLED光源的型号。

UVLED一体固化机-固化机-印彩科技(查看)由广东印彩科技有限公司提供。广东印彩科技有限公司 (www.yincaiok.com) 在油墨这一领域倾注了无限的热忱和热情，印彩科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：肖先生。