

# UV固化机印刷业 烘干固化设备 其他LED光源 其他冷光源

产品名称	UV固化机印刷业 烘干固化设备 其他LED光源 其他冷光源
公司名称	深圳市欧莱克斯光电科技有限公司
价格	68.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:OLKS 型号:OL-YS04-8020BL
公司地址	深圳市宝安区
联系电话	13265692567

## 产品详情

ol-ys04液体冷却型uv-led印刷光源是我司自主研发具有国际领先水平uv led光固化装置；该装置采用高能量的紫外线led芯片通过控制器进行各种程序模式控制，将电信号转换成光能量信号，即高能量的紫外线led芯片产生高纯度的395nm紫外光，紫外光能量高度集中均匀照射在uv胶水、uv油墨物体上，使uv胶水、uv油墨等按照工艺要求迅速固化，显著提高固化效率和生产效率。近年来，uv油墨在全球印刷领域的市场份额不断增长，uv印刷已经确立了它在全球市场的主导地位，其应用范围非常广泛，甚至可以用来印刷报纸，uv油墨能在帮助企业遵守健康和安全法规的同时提高产品的印刷质量。uv-led光源印刷被认为是一种环境友好的绿色技术，亦称3e技术，即节能(energy)、环保(environment)、经济(economy)，它结合了印刷技术和uv固化技术的各自优点，既有印刷技术在使用和操作上的便利，又有uv固化技术在经济上和技术上的优势。led技术在uv印刷机上使用越来越普遍，led技术完全可以代替传统的高压水银灯，无热辐射、低耗能、高寿命、低成本、高效、安全、绿色。产品特性：

- 1、led光源不含有毒物质汞，更加环保、安全。
  - 2、独特的光路设计，使光照射得到较好的均匀性。
  - 3、多种应用模式程控系统，满足了多种领域的工艺需求。
  - 4、具有自动光功率补偿系统，使生产效率得到进一步提升。
  - 5、380mw/cm<sup>2</sup>输出功率，超长使用寿命：>20000小时，而传统lamp只有800-2000小时；超小尺寸：控制器，照射头（可定制）。
  - 6、采用液体冷却方式，具有国际领先的冷却散热技术，使照射头温度快速降温，保障led芯片超长寿命的同时也满足了需求洁净度较高的应用领域；而照射头不会有过热现象。
  - 7、本固化装置各照射通道可同时控制，也可以单独控制，节约生产成本。
  - 8、无需预热可瞬间点亮照射，即可达到按设定照射功率（1-100%）输出。
  - 9、照射头采用专用电缆，耐弯寿命达到千万次以上，满足不同要求环境使用。
  - 10、uv-led光源系统无热辐射，uv-led技术显著降低了固化过程产生的热量，因此可以在薄塑料上安全印刷。
- 技术参数：波长范围：390--405nm 有效照射面积：60×20mm（可定制）建议照射高度：3--10(mm)  
照射头尺寸：（可定制）照射头重量：0.3kg 冷却方式：液态冷却 控制方式：开关信号控制  
电源输入：~220v/50hz 联系方式：13265692567刘先生 传真：0755-29377559 业务：qq:2669583368