

LED-UV (365nm) 光源



深圳市蓝谱里克科技公司致力于LED-UV特种光源产品的研发和生产，经过多年的经验积累和潜心研究，公司在大功率UV-LED封装上填补了国内空白，特别是在大功率矩阵化封装上，采用自主专利技术，在充分解决散热的基础上，集成一体化配光系统，充分提升芯片出光效率，使紫外线光输出能量可以达到10W/cm²以上。在应用上积累了大量的经验，提供全行业的紫外线照射应用方案。以客户需求为导向，配合国家产业政策，积极开展**绿色、环保、节能、高效**的UV-LED系列产品的研发、生产，引导节能环保的生产方式。获得海内外众多客户的好评！

公司定位

提供全行业紫外线应用解决方案

做国内紫外线领域最大光源提供商

◆产品定位

绿色•环保•节能•高效

◆公司宗旨

全方位满足客户要求，提供专业的定制化服务

蓝谱里克公司从事紫外线光源多年，国内最早成功开发LED式紫外光源，采用国际最新的高能量LED芯片，以365nm为中心波长，在产品的开发上搜集了大量资料，在产品的应用上积累了丰富的经验，产品线日趋完善。产品现在涉及“点”“线”“面”三个系列，与传统紫外汞灯固化方式相比优势明显！提供专业的定制化服务。

优点：




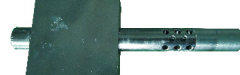

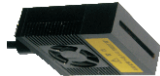






- ◆无需预热、即开即用
- ◆光谱分布集中，紫外能量高
- ◆紫外光纯度高，无热辐射
- ◆使用寿命长，低耗能，更低的维护成本
- ◆小体积设计，易集成
- ◆不含汞污染，更环保



控制器技术规格

主机型号	UVEC-4II	UVEC-12
可接照射头数量	四个 (LED 照射头)	12 个 (LED 照射头)
主机机身大小	180L*100W*146H	230L*140W*180H
冷却方式	风冷	风冷
照射方式	固定功率照射	固定功率照射
	阶梯功率照射	阶梯功率照射
控制方式	按钮控制	按钮控制
	脚踏控制	脚踏控制
	IO	IO
环境温度及湿度	环境温度：0℃-50℃	环境温度：0℃-50℃
	相对湿度：20%-80%RH	相对湿度：20%-80%RH
电功率	40W	40W

照射头技术规格

系列	型号	规格	光斑	照射高度	能量	图示	
点光源	LHF084-03	直径Φ12 24*24*20mm 84Lmm	Φ3	9mm	6500mw/cm ²		
	LHF084-04		Φ4	10mm	5000mw/cm ²		
	LHF084-06		Φ6	17mm	2300mw/cm ²		
	LHF084-08		Φ8	20mm	1200mw/cm ²		
	LHF084-10		Φ10	25mm	700mw/cm ²		
	LHF084-12		Φ12	30mm	450mw/cm ²		
更多型号选择:							
							
LHF084		LHS049		LHF118		LHL128	
线光源	LHLX085-50	50L*18W*85H	50*3mm	5-10mm	400mw/cm ²		
	UVL-10	114.5L*33.5W*98H mm	100*3mm	5-10mm	1000mw/cm ²		
	UVL-350	350L*8W*50Hmm	350*8mm	8-15mm	400-1000mw/cm ²		
面光源	UVS-2	52L*52W*70H mm	20*20mm	5-10mm	500-2000mw/cm ²		
	UVSH-20	70L*58W*77H mm	40*50mm	5-10mm	500-2000mw/cm ²		
	UVS-20	30H*30W*40H mm	50*50mm	5mm	500mw/cm ²		
手持式光源	HUVL	27H*21W*230L mm	Φ3--Φ12 可任意选择	5-30mm	光强参照点光源		

典型应用:

◆ 紫外光固化

- 光学镜头的粘接固定
- 磁盘读写头装配
- LCD液晶面板灌晶封装, FPC粘结固定; 液晶屏管脚封装固定
- 医疗器械导管粘接固定
- 光通讯领域无源器件、有源器件的封装
- 激光头粘接固定

◆ 紫外荧光检测

- 紫外线分析仪
- 紫外视觉检测
- 紫外无损检测

◆ 科学研究

- 高分子材料照射
- 光化学(光催化、光激发、光触媒)
- 光生物研究, 细胞照射

深圳市蓝谱里克科技有限公司, 致力于特种光源的研发生产, 提供专业化的产品定制。完善的产品系列, 专业的技术保证, 精细的设计服务。赢得了国内外众多知名客户的认可! 欢迎来电来函咨询, 同时我公司也提供专业丰富的OEM、ODM服务!

深圳市蓝谱里克科技有限公司

公司地址: 深圳市龙华工业东路中华工业园CBC行政大楼503
 服务热线: 0755-27528082 27528108
 传真: 0755-29641518
 公司网站: www.szlampic.com
 公司邮箱: E-mail: liriver@163.com

深圳市蓝谱里克科技有限公司苏州办事处

服务热线: 0512-67665949 67665761
 地址: 苏州市平江区东环路328号东环大厦1103室

深圳市蓝谱里克科技有限公司北京办事处

服务热线: 010-89508225 57102116