

POMEAS面光源系列：



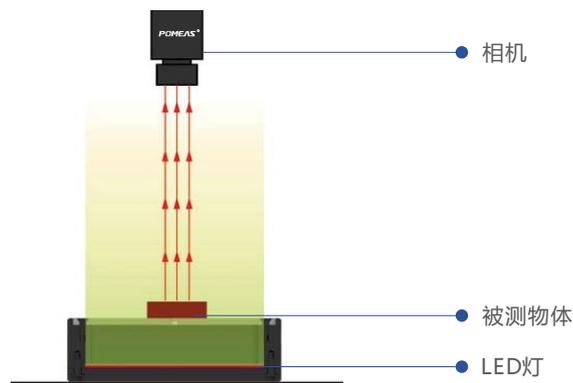
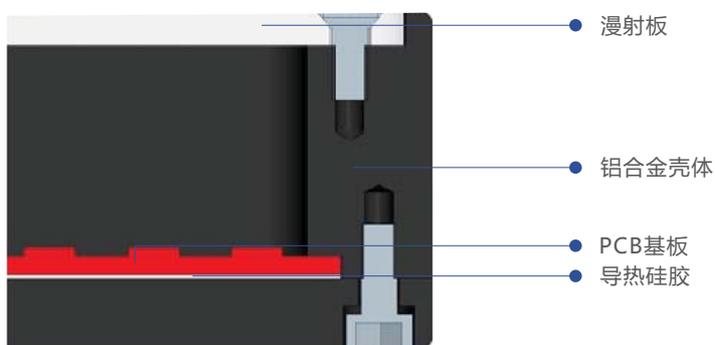
面光源产品介绍

普密斯面光源是一种平面照明光源，LED经结构优化均布于光源底部，经漫射导光板后在表面形成一片均匀的亮度均匀的照射光，外配普密斯设计的增光片，其光源亮度可提高20%到50%，优于市场其它同类光源。通常用于外形轮廓检测场合。

产品应用

- ◆ 外形轮廓测量
- ◆ 尺寸测量
- ◆ 玻璃瓶破损，异物检测
- ◆ 透明物体表面划痕、污渍或内部异物、破损等检测

光源结构



面光源	产品参数					
峰值波长	红色：620-630nm 645-660nm	绿色：525nm	蓝色：470nm	白色：6500K (色温)	红外：850-950nm	紫外：365-395nm
配套控制器	VP-DPI2404-4-RS232T					
使用环境	温度：0-40℃；湿度：20-85%RH (非凝结)					
适配	漫射板 (部分标配)；延长线：1/3/5米 (可选，标准长度0.5米)					
预期使用寿命	环境温度为25℃时，白色光源以50%亮度连续可靠工作超过30,000h (衰减量50%时)					
产品优势	所有产品均配送一年标准免费技术支持，并可根据客户要求，对被测物体特征、工作距离、照射角度颜色及视野进行定制					



面光源		产品参数			
外径	型号	功率	电压	颜色	波长
小	VP-GBKL-200X250R/W/B	27W	24V	红色	625nm
		40W	24V	白色	6500k
		40W	24V	蓝色	470nm
	VP-GBKL-200X300R/W/B	32W	24V	红色	625nm
		48W	24V	白色	6500k
		48W	24V	蓝色	470nm
	VP-GBKL-200X350R/W/B	37W	24V	红色	625nm
		56W	24V	白色	6500k
		56W	24V	蓝色	470nm
	VP-GBKL-200X400R/W/B	43W	24V	红色	625nm
		64W	24V	白色	6500k
		64W	24V	蓝色	470nm
	VP-GBKL-250X250R/W/B	33W	24V	红色	625nm
		50W	24V	白色	6500k
	VP-GBKL-250X300R/W/B	50W	24V	蓝色	470nm
		40W	24V	红色	625nm
		60W	24V	白色	6500k
	VP-GBKL-250X350R/W/B	60W	24V	蓝色	470nm
		47W	24V	红色	625nm
		70W	24V	白色	6500k
	VP-GBKL-250X400R/W/B	70W	24V	蓝色	470nm
		53W	24V	红色	625nm
		80W	24V	白色	6500k
	VP-GBKL-300X300R/W/B	80W	24V	蓝色	470nm
48W		24V	红色	625nm	
72W		24V	白色	6500k	
VP-GBKL-300X350R/W/B	72W	24V	蓝色	470nm	
	56W	24V	红色	625nm	
	84W	24V	白色	6500k	
VP-GBKL-300X400R/W/B	84W	24V	蓝色	470nm	
	64W	24V	红色	625nm	
	96W	24V	白色	6500k	
大	VP-GBKL-300X400R/W/B	96W	24V	蓝色	470nm

