

POMEAS环形无影光源系列：

高亮度，无对角照射阴影，多种颜色可选的环形光



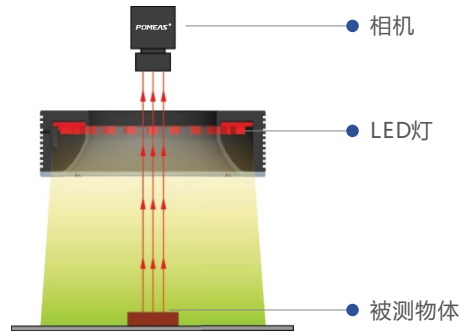
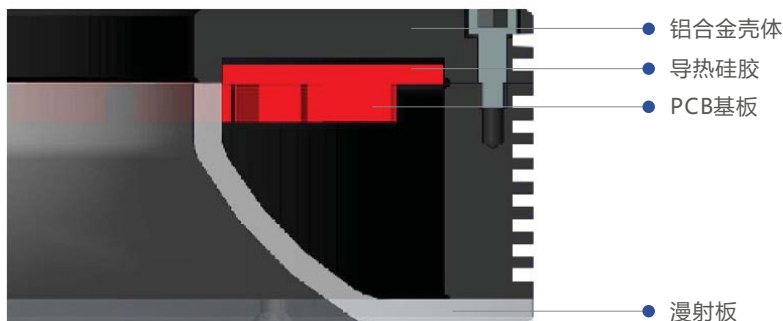
环形无影光源产品介绍

普密斯环形无影光源的高亮LED经结构优化设计阵列而成，光线经过特殊漫射板后，在正下方形成一片均匀照明区域。

产品应用

- ◆ 高反光不平整表面缺陷
- ◆ 医用药品铝箔包装检测
- ◆ 光滑金属手机外壳字符检测
- ◆ 易拉盖缺陷检测
- ◆ 高亮IC塑料封装丝印检测

光源结构



环形无影光源	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					



环形无影光源		产品参数					
外径	型号	功率	电压	颜色	色温/波长	LED环数	选配件
小	VP-GRL-80F-R/W/B	8W	24V	红色	625nm	1	漫射板
		13W	24V	白色	6500k	1	漫射板
		13W	24V	蓝色	470nm	1	漫射板
	VP-GRL-116F-R/W/B	11W	24V	红色	625nm	1	漫射板
		16W	24V	白色	6500k	1	漫射板
		16W	24V	蓝色	470nm	1	漫射板
	VP-GRL-132F-R/W/B	14.4W	24V	红色	625nm	1	漫射板
		20.2W	24V	白色	6500k	1	漫射板
		20.2W	24V	蓝色	470nm	1	漫射板
大	VP-GRL-166F-R/W/B	16W	24V	红色	625nm	1	漫射板
		26W	24V	白色	6500k	1	漫射板
		26W	24V	蓝色	470nm	1	漫射板
	VP-GRL-196F-R/W/B	26W	24V	红色	625nm	1	漫射板
		31W	24V	白色	6500k	1	漫射板
		31W	24V	蓝色	470nm	1	漫射板

环形无影光源	产品尺寸图	
VP-GRL-80F-R/W/B	VP-GRL-116F-R/W/B	VP-GRL-132F-R/W/B
VP-GRL-166F-R/W/B	VP-GRL-196F-R/W/B	

