

环形光源

一、产品简介：

高性价比，采用高密度高亮 LED 排列而成，性能稳定，均匀性好，设计紧凑，安装方便，根据用户个性化需求，数量、外径（50-70-90-120-150-180）和内径大小（30 或 60）照射角度（0°、30°、60°、90°），针对实际检测任务提供，外形尺寸、安装方式灵活，使视觉成像达到最佳图像效果。

产品实物外观图



二、技术指标

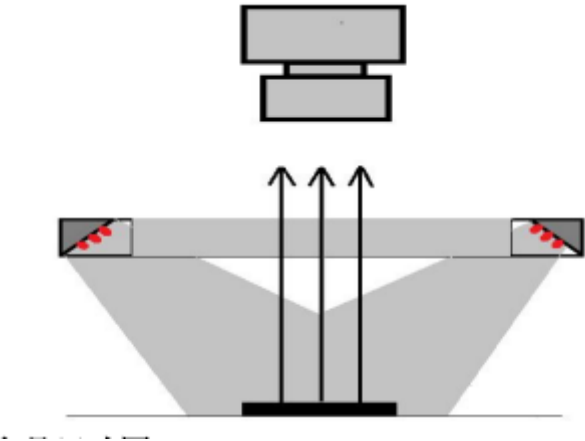
型号	EP-RI5030 （ EP-RI7030 、 EP-RI9030 、 EP-RI12030 、 EP-RI15030 EP-RI18030、）	EP-RI5060 （ EP-RI7060 、 EP-RI9060 、 EP-RI12060 、 EP-RI15060 EP-RI18060、）
LED 发光颜色	红（波长 625nm）、绿（波长 520nm）、蓝（波长 470nm）、白（波长 400nm-800nm、紫外（波长 365nm）、近红外（波长 850 或 950nm）、	
输入电压	12V-24V	
功率	1.3W-10W	
色温	5800k	
散热方式	散热片、风冷	
使用环境	0~40°	
使用寿命	3 万-5 万小时	
型号代码说明	50（外径）30（角度）	
配套控制器		

选配件	漫射板、偏振片、延长线（标准 2m，可根据实际应用要求定制）
-----	--------------------------------

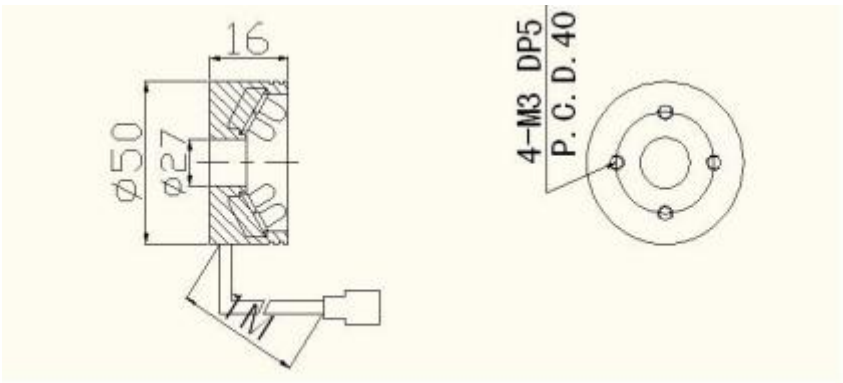
三 、光源定制

发光面长度可定制、发光角度可定制、波长可定制、色温可定制、散热方式可定制、固定与安装可定制、线缆长度可定制

四 、打光示意图



五、 外形尺寸图



六、 应用：划痕、气泡、异物、水渍、破损、二维码识别、外观检测、字符识别、PCB 板基板定位、显微照明、产品标签检测、包装检测、半导体检测、产品缺陷检测