



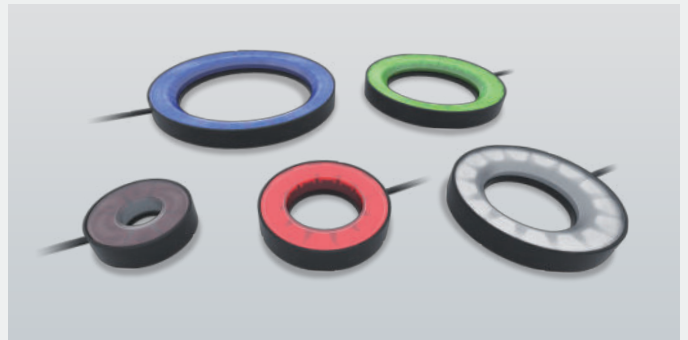
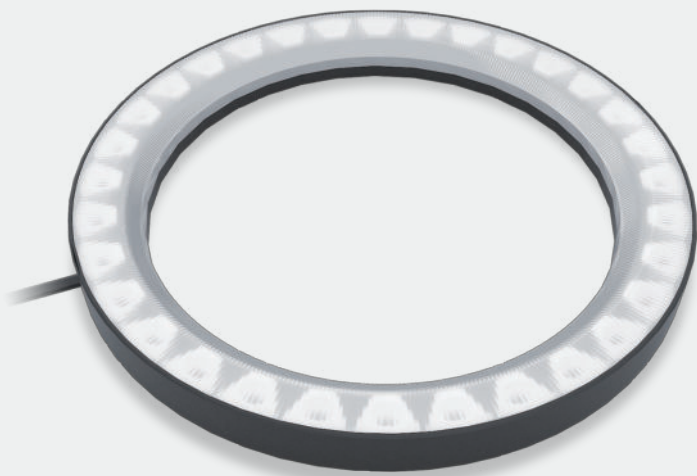
HERCULUX Vision

专业的机器视觉光源解决方案供应商



环形光源(低角度)

发明专利号：
ZL202310575124.1



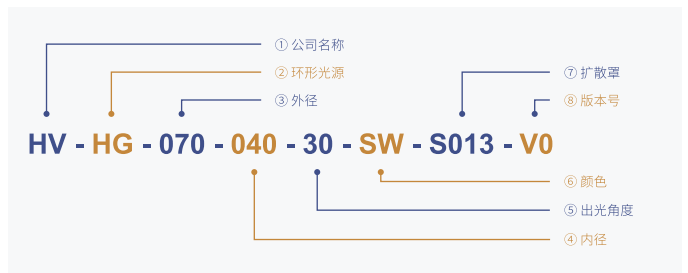
产品特点

- 采用专利的光学设计方案, 出光效率高, 均匀性好。
- 低角度的使用情况下, 可在暗视场的被测物体的字符、损伤清晰地凸现出来。

适用范围

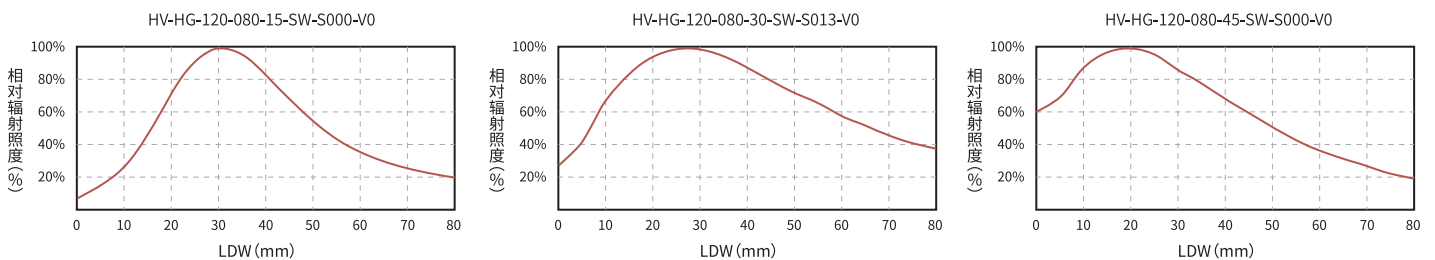
PCB板检测、塑胶容器检测、电子元件检测、集成电路字符检测、通用外观检测、显微镜照明等。

产品命名规则

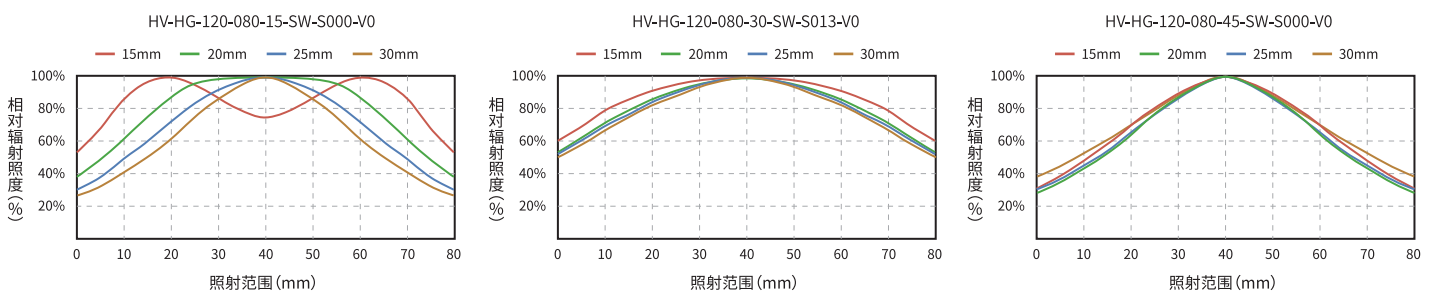


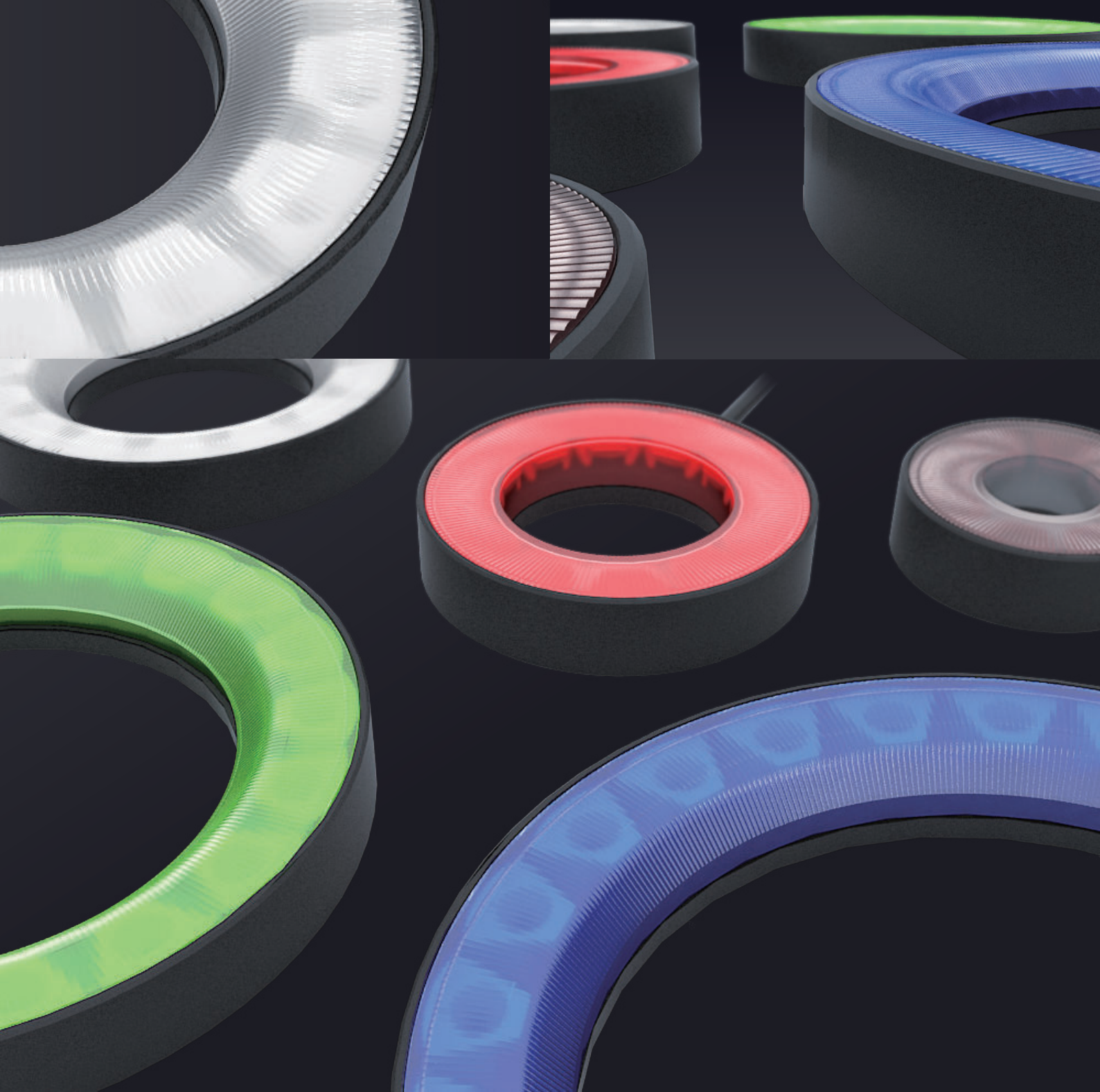
① 公司名称	HV:恒坤视讯	⑤ 出光角度	15:15°反光杯; 30:30°反光杯; 45:45°反光杯; 60:60°反光杯; 75:75°反光杯; 90:90°反光杯;
② 产品系列	HG:环形光源;	⑥ 颜色	SW:白光; RD:红光; GR:绿光; BL:蓝光; IR:红外光 (IR850);
③ 外径	050:50X20系列; 070:70X40系列; 090:90X50系列; 120:120X80系列; 150:150X110系列; 180:180X140系列;	⑦ 扩散罩	S000:透明扩散罩; S013:千分之1.3; S040:千分之4; S100:百分之一;
④ 内径	020:50X20系列; 040:70X40系列; 050:90X50系列; 180:120X80系列; 110:150X110系列; 140:180X140系列;	⑧ 版本号	V0、V1、V3、V4

相对辐射照度图



均匀度(相对辐射照度)





产品一览表

型号	产品尺寸 (mm)		接口	工作电压	角度	颜色	重量
	长度	宽度					
HV-HG-050-020-ΔΔ-XX-SXXX-V0	50	20	SM端子	DC24V	15°、30°、45°	RD: 红色 SW: 白色 GR: 绿色 BL: 蓝色 IR: 红外	54g
HV-HG-070-040-ΔΔ-XX-SXXX-V0	70	40					78g
HV-HG-090-050-ΔΔ-XX-SXXX-V0	90	50					122g
HV-HG-120-080-ΔΔ-XX-SXXX-V0	120	80					168g
HV-HG-150-110-ΔΔ-XX-SXXX-V0	150	110					214g
HV-HG-180-140-ΔΔ-XX-SXXX-V0	180	140					260g
推荐控制器	恒流控制器: HV-HLK-24-010-02-W-S132-V0		频闪控制器: HV-HLK-24-010-04-W-S132-V0				

① 型号中的ΔΔ代表光线与水平面的夹角

② 型号中的XX代表LED的颜色 (RD: 红、SW: 白、GR: 绿、BL: 蓝)

③ 型号中的SXXX代表扩散罩的扩散剂含量

HERCULUX VISION

光学改变“视界”



生产商：成都恒坤视讯光电科技有限公司

工厂地址：成都市双流区物联网产业园物联二路777号恒坤光电园

网址：www.herculux-vision.com