

无影直射环形光源 Indirect Ring Lights



产品特点:

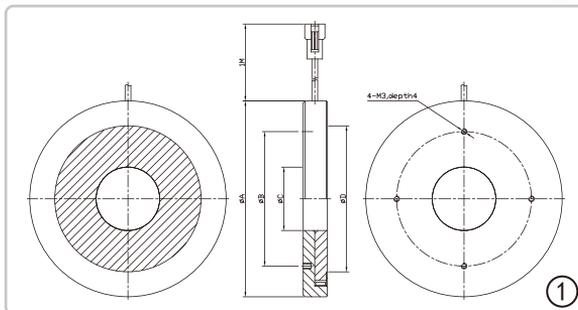
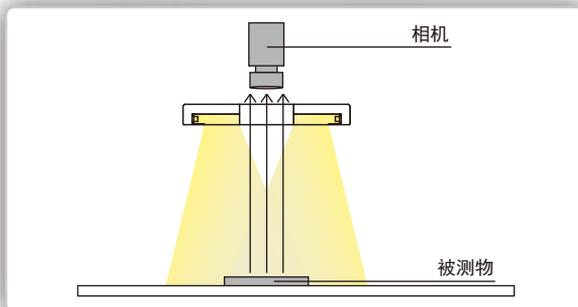
- 将LED以表面贴装式安置在环形导光扩散板周围，从平坦的发光面照射均匀的扩散光。

应用领域:

- 金属零件的表面检测
- 反光表面的字符识别
- 基板上的零件检测
- 瓶口的缺陷检测

选型指南:

Model: WLFR2 — 100 A — R
 系列名称 外径 光源颜色



产品参数表

外径 (mm) : 100, 130, 150, 200, 250

光源颜色: R (red) /G (green) /B (blue) /W (white) /IR (850, 940) /UV (365, 390)

功耗: W, B, G, UV的功耗参照<功耗1> R, IR的功耗参照<功耗2>

Unit:mm

型号	A	B	C	D	功耗1(W)	功耗2(W)	选件	推荐光源控制器	图号
WLFR2-100A-□□	102	70	33	76	2.9	2.2	—	WLPR2 WLPR WLPD WLEU	1
WLFR2-130A-□□	125	70	43	99	3.8	2.9			
WLFR2-150A-□□	148	80	54	121	4.3	3.2			
WLFR2-200A-□□	217	100	70	190	6.2	4.7			
WLFR2-250A-□□	263	150	120	236	7.9	5.9			

*选用光源控制器时，应选择大于光源总功率20%以上的光源控制器

光源控制器 > P37

选件 > P47

延长线 > P48

无影直射环形光源 Indirect Ring Lights



产品特点：

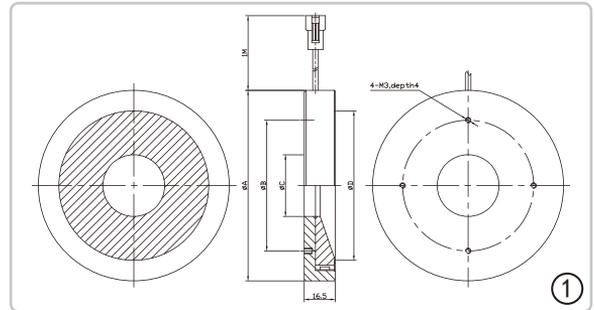
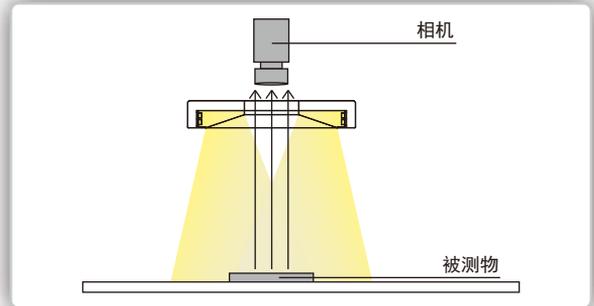
- 将LED以表面贴装式安置在环形导光扩散板周围，从形成角度的发光面照射均匀的扩散光。

应用领域：

- 焊锡检测
- 金属零件尺寸测量
- 金属零件的凹痕检测
- 光泽表面的污垢检测

选型指南：

Model: WLFR2 — 100 B — R
 系列名称 外径 光源颜色



产品参数表

外径 (mm) : 100,130,150

光源颜色: R (red) /G (green) /B (blue) /W (white) /IR (850, 940) /UV (365, 390)

功耗: W, B, G, UV的功耗参照<功耗1> R, IR的功耗参照<功耗2>

Unit:mm

型号	A	B	C	D	功耗1(W)	功耗2(W)	选件	推荐光源控制器	图号
WLFR2-100B-□□	102	70	33	80	5.8	4.3	—	WLPR2 WLPR WLPD WLEU	1
WLFR2-130B-□□	125	70	44	101	7.7	5.8			
WLFR2-150B-□□	148	80	54	123	8.6	6.5			

* 选用光源控制器时，应选择大于光源总功率20%以上的光源控制器

光源控制器 > P37

选件 > P47

延长线 > P48