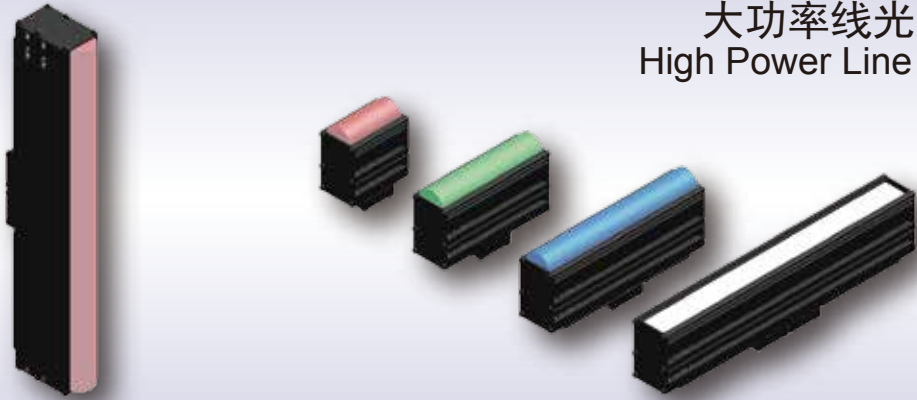


# 大功率线光源 High Power Line Lights



## 产品特点:

- 通过采用独特的照射结构可切换三种聚光模式，可灵活改变被测物与光源之间的距离，适用于各种流水线检测。

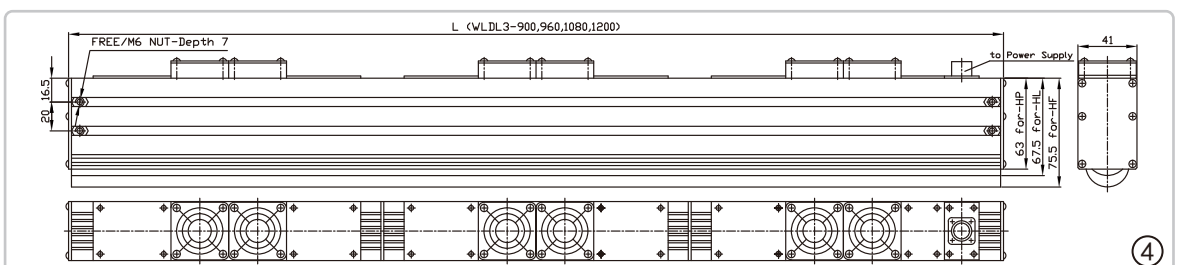
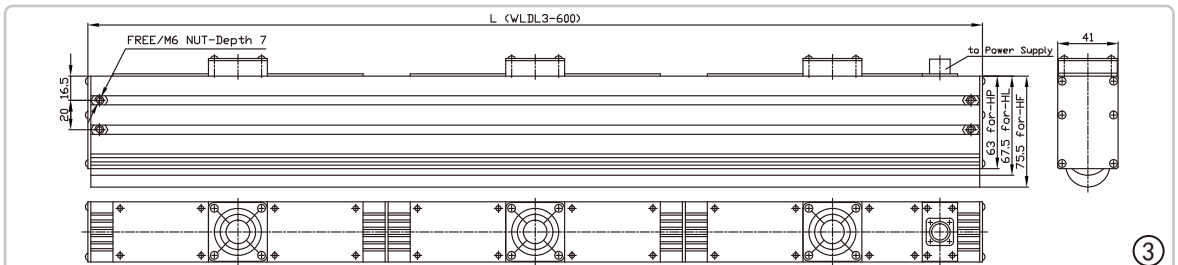
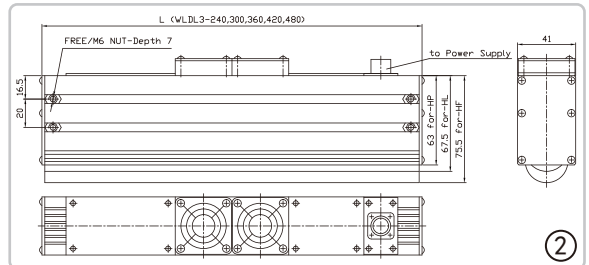
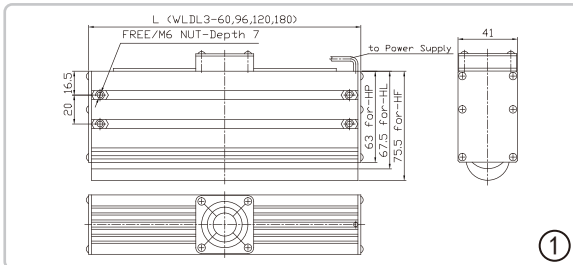
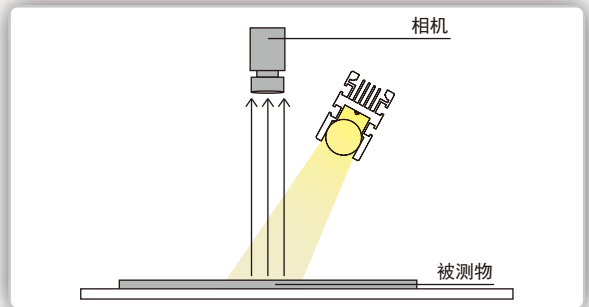
## 应用领域:

- 带状薄膜的缺陷检测
- 玻璃表面破损检测
- 包装物的缺陷检测
- 金属板的伤痕和变色检测

## 选型指南:

Model: WLDL3 — 120 HF — R V

系列名称 发光长度 聚光模式 光源颜色 控制模式



## 产品参数表

发光宽度 (mm) : 60, 100, 120, 180, 240, 300, 360, 420, 480, 600, 900, 960, 1080, 1200

聚光模式: HF聚焦, HL平行, HP扩散

控制模式: V恒压, I恒流

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	L	风扇数量	功耗1(W)	功耗2(W)	选件	推荐光源控制器	图号
WLDL3-60HF-□□	68	0/1	8.4	5.6	扩散板	WLPI3SC 或自备开关电源	1
WLDL3-60HL-□□	68	0/1	8.4	5.6			
WLDL3-60HP-□□	68	0/1	8.4	5.6			
WLDL3-100HF-□□	104	0/1	13.4	8.9			
WLDL3-100HL-□□	104	0/1	13.4	8.9			
WLDL3-100HP-□□	104	0/1	13.4	8.9			
WLDL3-120HF-□□	128	0/1	16.8	11.2			
WLDL3-120HL-□□	128	0/1	16.8	11.2			
WLDL3-120HP-□□	128	0/1	16.8	11.2			
WLDL3-180HF-□□	188	0/1	25.2	16.8			
WLDL3-180HL-□□	188	0/1	25.2	16.8			
WLDL3-180HP-□□	188	0/1	25.2	16.8			
WLDL3-240HF-□□	248	2	33.6	22.4	扩散板	WLPI3SC 或自备开关电源	2
WLDL3-240HL-□□	248	2	33.6	22.4			
WLDL3-240HP-□□	248	2	33.6	22.4			
WLDL3-300HF-□□	308	2	42.0	28.0			
WLDL3-300HL-□□	308	2	42.0	28.0			
WLDL3-300HP-□□	308	2	42.0	28.0			
WLDL3-360HF-□□	368	2	50.4	33.6			
WLDL3-360HL-□□	368	2	50.4	33.6			
WLDL3-360HP-□□	368	2	50.4	33.6			
WLDL3-420HF-□□	428	2	57.8	38.5			
WLDL3-420HL-□□	428	2	57.8	38.5			
WLDL3-420HP-□□	428	2	57.8	38.5			
WLDL3-480HF-□□	488	3	67.2	44.8	扩散板	WLPI3SC 或自备开关电源	3
WLDL3-480HL-□□	488	3	67.2	44.8			
WLDL3-480HP-□□	488	3	67.2	44.8			
WLDL3-600HF-□□	608	3	84.0	56.0	扩散板	WLPI3SC 或自备开关电源	4
WLDL3-600HL-□□	608	3	84.0	56.0			
WLDL3-600HP-□□	608	3	84.0	56.0			
WLDL3-900HF-□□	908	6	126.0	84.0	扩散板	WLPI3SC 或自备开关电源	4
WLDL3-900HL-□□	908	6	126.0	84.0			
WLDL3-900HP-□□	908	6	126.0	84.0			
WLDL3-960HF-□□	968	6	134.4	89.6			
WLDL3-960HL-□□	968	6	134.4	89.6			
WLDL3-960HP-□□	968	6	134.4	89.6			
WLDL3-1080HF-□□	1088	6	151.2	100.8			
WLDL3-1080HL-□□	1088	6	151.2	100.8			
WLDL3-1080HP-□□	1088	6	151.2	100.8			
WLDL3-1200HF-□□	1208	6	168.0	112.0			
WLDL3-1200HL-□□	1208	6	168.0	112.0			
WLDL3-1200HP-□□	1208	6	168.0	112.0			

\*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