

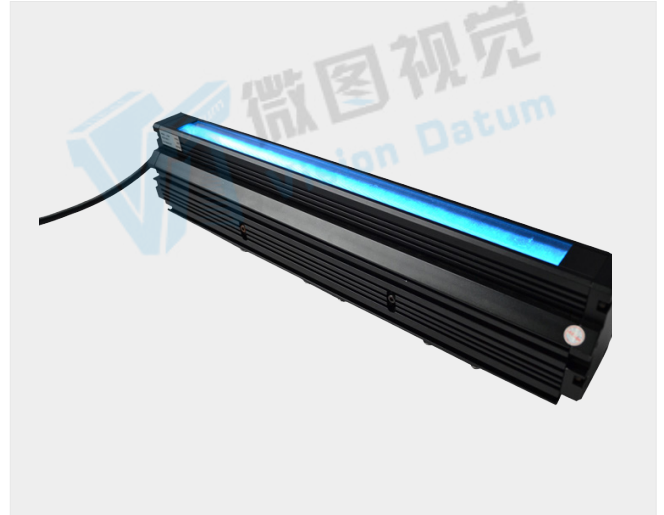
线扫光源 Li 系列

特征

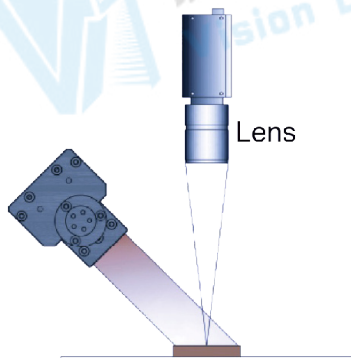
- 使用光学柱面透镜聚光以减少扩散
- 发光面的宽度是可变的，因为 LED 板和透镜之间的距离是可调的。
- 可以根据要求定制颜色，冷却方法和发射表面长度。发射面长度以 100mm 为增量单位，最大为 3000mm。

应用领域

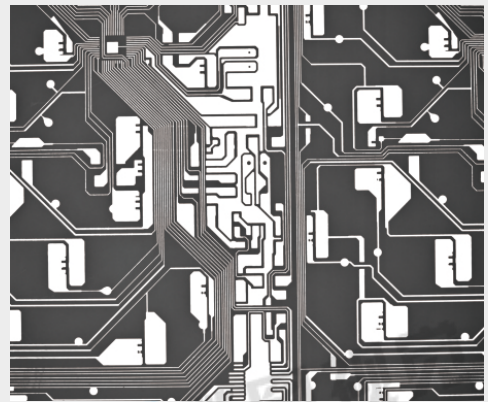
- LCD 检测，TP 屏幕，LTO 电路，PCB 电路，药品和食品包装流水线上的印刷表面缺陷等。
- 食品或药品的外观检查。



光源结构图



Li 系列光源实例图



通用规格

输入电压	24 VDC
连接口	20M-4J\20J4TQ\AOPULO
极性	1: (-), 2: (-), 3: (+), 4: (+)
线长	500 mm
辅助模块	VT-LT3-PiC Kit
使用环境 (室内)	温度: 0~40°C 湿度: 20% to 85% RH (非凝结)
使用寿命	白光: 30,000 小时, 红光: 60,000 小时 (取决于操作环境)
外壳材质	铝合金, 树脂

型号说明

VT-LT3-Li	100	(W/B/G/R)
系列名	发光面长度	颜色

型号	光学规格		电气规格 (绿光 / 近红外 / 紫外线 可定制)			尺寸		
	长度 (mm)	宽度 (mm)	电压 (v)	功率 (w) ●	功率 (w) ● ○ ●	长度 (mm)	宽度 (mm)	高度 (mm)
VT-LT3-Li150	150	17	24	15.4	23.1	188	45	71
VT-LT3-Li300	300	17	24	30.8	46.1	338	45	71
VT-LT3-Li450	450	17	24	46.1	69.2	488	45	71
VT-LT3-Li600	600	17	24	61.5	92.2	638	45	71
VT-LT3-Li750	750	17	24	76.8	115.2	788	45	71
VT-LT3-Li900	900	17	24	92.2	138.3	938	45	71
VT-LT3-Li1050	1050	17	24	107.6	161.3	1088	45	71
VT-LT3-Li1200	1200	17	24	122.9	184.4	1256	45	71
VT-LT3-Li1350	1350	17	24	138.3	207.4	1406	45	71
VT-LT3-Li1500	1500	17	24	153.6	230.5	1556	45	71
VT-LT3-Li1650	1650	17	24	168.9	253.4	1706	45	71
VT-LT3-Li1800	1800	17	24	184.3	276.4	1856	45	71
VT-LT3-Li1950	1950	17	24	199.6	299.5	2006	45	71
VT-LT3-Li2100	2100	17	24	215.0	322.5	2156	45	71
VT-LT3-Li2250	2250	17	24	230.4	345.6	2306	45	71
VT-LT3-Li2400	2400	17	24	245.7	368.6	2456	45	71
VT-LT3-Li2550	2550	17	24	261.1	391.6	2606	45	71
VT-LT3-Li2700	2700	17	24	276.4	414.7	2756	45	71
VT-LT3-Li2850	2850	17	24	291.8	437.7	2906	45	71
VT-LT3-Li3000	3000	17	24	307.2	460.8	3056	45	71

尺寸图

