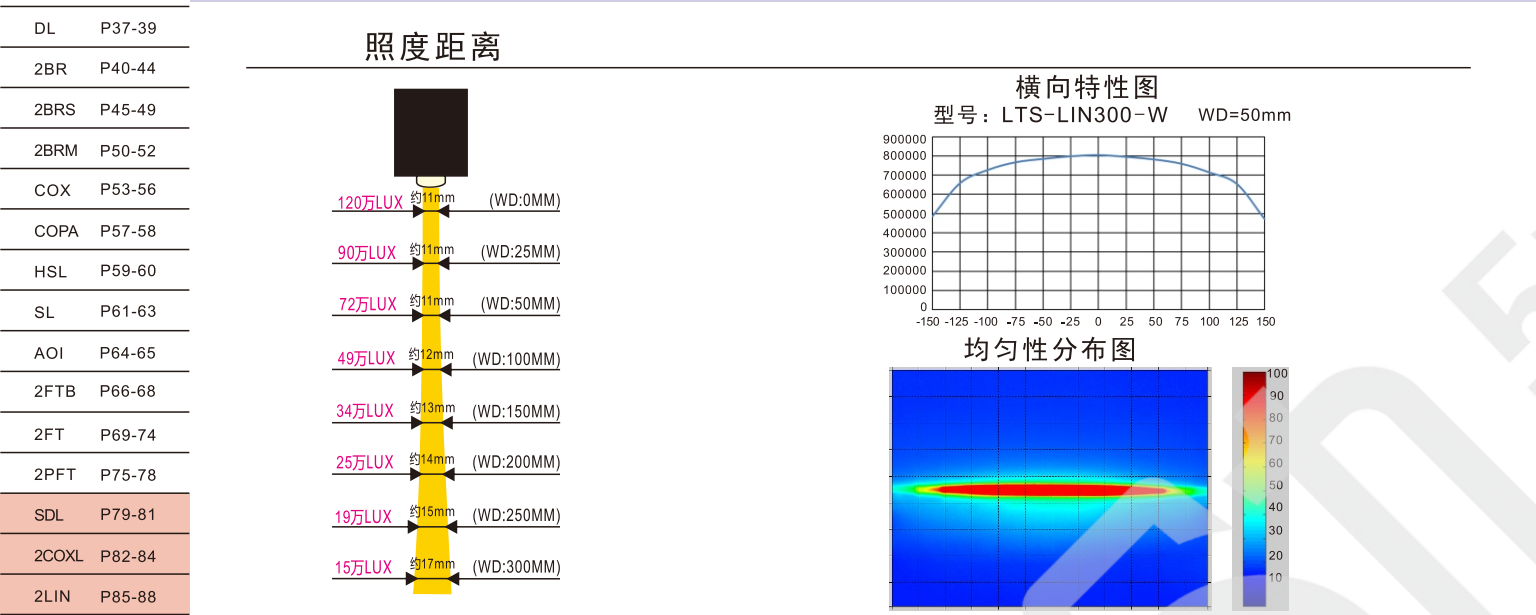


新升级二代线光源是L0TS设计精密模具化开发最新品，此新品比一代亮度提升了5倍亮度值，亮度最高可达120万LU X，散热性强，性价比高。可定制4米以内任意长度。与线阵相机配套最佳选择。



产品特点

>>> 超高亮度，出光口达120万LUX
>>> 采用柱面聚光透镜，聚光效果好，亮度高
>>> 适用于各种流水线连续检测场合
>>> 具有很好的均匀性与一致性

行业应用

>>> 布匹的尺寸检测
>>> 印刷字符检测
>>> 玻璃划痕检测
>>> 标签污点、字符检测
>>> 茶叶颜色分拣检测
>>> 钢板检测

照明结构

3D剖面结构

配件选型

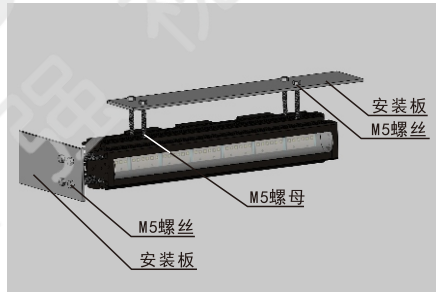
- >>> 光源控制器（大功率控制器）
- >>> 漫射板
- >>> 延长线（1M/2M/3M/5M）

稳定设计



该系列也因此成为稳定性高，散热性强品质优秀的产品代表

安装方式



安装说明：1、端面用M5螺丝穿过设备固定板锁在产品端板对应安装孔上；2、侧面用M5螺丝穿过设备固定板，再把M5螺母放置于产品的螺丝卡槽内部，最后将螺丝螺母锁紧即可。

案例

■钢板划痕缺陷检测

使用光源：LTS-2LIN180-W
线性光源配套线阵相机使用，使钢板划痕清晰可见。

■烟盒印刷颜色、字符、脏污检测

使用光源：LTS-2LIN100-W
采用线性光源在100以内工作距离配套线阵相机照射，检测烟盒印刷颜色、字符、脏污等缺陷。

■大标签印刷字符检测

使用光源：LTS-2LIN300-W
线性光源配套线阵相机使用，使标签字符信息成像清晰，均匀，广泛应用于印刷大标签行业。

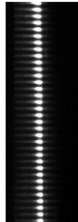
线光源
2LIN Series

新品
升级二代

亮度
提升60%

优势
性价比高

光栅效果展示（可选配）

型号	参考照度值	冷却方式	出光效果	是否有加光栅
		测试电压		
高亮线光源 LTS-2LIN300-W 	795000LX WD: 50mm 直射照明	风冷		否
DC24V				
均匀线光源 LTS-2LINS300-W 	561300LX WD: 50mm 直射照明	风冷		是
DC24V				
* 有光栅和无光栅可根据客户要求定制。				

光源参数

类型	型号	电压	功率	颜色	尺寸图	备注
线光源	LTS-2LIN100	24V	36W	   	1	可定制4米 内任意长度。
	LTS-2LIN140	24V	54W	   	1	
	LTS-2LIN180	24V	72W	   	1	
	LTS-2LIN220	24V	90W	   	1	
	LTS-2LIN260	24V	109W	   	1	
	LTS-2LIN300	24V	127W	   	1	
	LTS-2LIN340	24V	145W	   	1	
	LTS-2LIN380	24V	163W	   	1	
	LTS-2LIN420	24V	181W	   	1	
	LTS-2LIN460	24V	199W	   	1	
	LTS-2LIN500	24V	217W	   	1	
	LTS-2LIN1000	48V	288W	   	2	
	LTS-2LIN1500	48V	432W	   	3	
	LTS-2LIN1980	48V	600W	   	4	
LTS-2LIN3000	48V	864W	   	5		
* 紫外和红外光源可根据客户要求定制。						

线光源
2LIN Series

新品
升级二代

亮度
提升60%

优势
性价比高

外形尺寸（mm）

1.LIN-2LIN##(100-500)

型号	A	B
LTS-2LIN100	100	84
LTS-2LIN140	140	124
LTS-2LIN180	180	164
LTS-2LIN220	220	204
LTS-2LIN260	260	244
LTS-2LIN300	300	284
LTS-2LIN340	340	324
LTS-2LIN380	380	364
LTS-2LIN420	420	404
LTS-2LIN460	460	444
LTS-2LIN500	500	484

可定制4米内任意长度。

2.LIN-2LIN1000

3.LIN-2LIN1500

4.LIN-2LIN1980

5.LIN-2LIN3000

RN	P5-10
HPR	P11-13
FPR	P14-16
LFR	P17-19
RNH	P20-22
SRN	P23-25
2DM	P26-28
DM	P29-31
FPQ	P32-34
RIH	P35-36
DL	P37-39
2BR	P40-44
2BRS	P45-49
2BRM	P50-52
COX	P53-56
COPA	P57-58
HSL	P59-60
SL	P61-63
AOI	P64-65
2FTB	P66-68
2FT	P69-74
2PFT	P75-78
SDL	P79-81
2COXL	P82-84
2LIN	P85-88
IP	P89-91
LSP	P92-93
IR	P94-96
UV	P97-99
Custom	P100-106
STU	P107-108
APC	P109
APC	P110-111
ACC	P112-113
DPC	P114-115
滤光片	P116
偏振镜	P117
偏振板	P117
延长管	P118
漫射板	P118
应用案例	P119-124

