

线光源

LN series

有关产品的详细内容, 请访问本公司网站。

您也可在智能手机、移动电话上浏览。

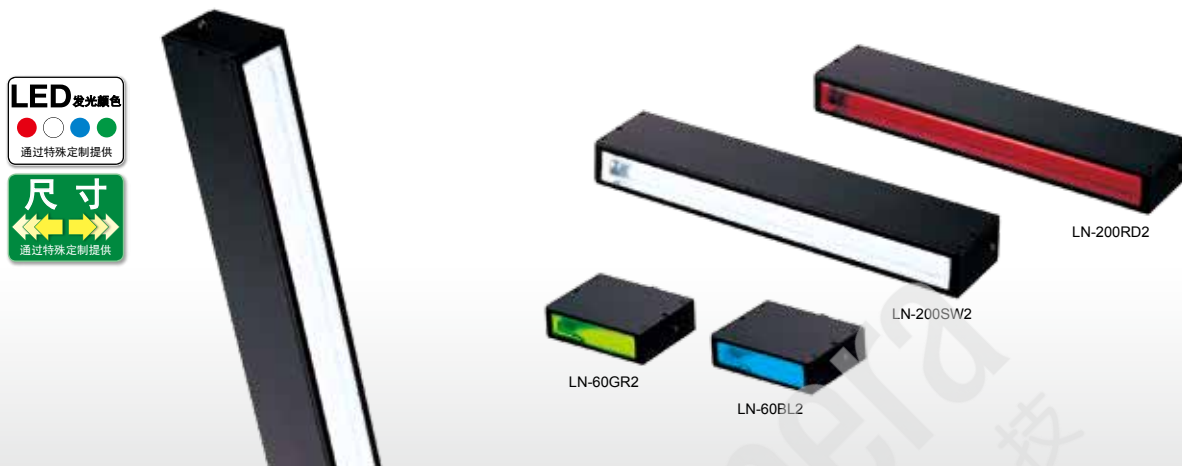


日语)
http://www.ccs-inc.co.jp/m/ln



英语)
http://www.ccs-grp.com/m/ln

照射集光后的线光

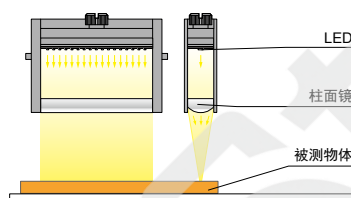


应用例 薄膜基板的外观检测 / 无纺布的缺陷检测 / 基板上的封装零件检测 / 印刷品的外观检测 / 塑料零件的外观检测等

特点

通过使 LED 的照射光穿过前端的柱面镜, 得到集光后的线光。

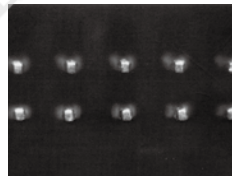
构成例 (LN-60 系列)



硬币的侧面成像



端口针的宽度测量成像



玻璃损伤成像



提供特殊定制。
请随时进行咨询。

- 变更形状
- 提高亮度
- 变更波长等

产品阵容一览

型号	LED 发光颜色	消耗功率	发光峰值波长 / 相关色温	选件	推荐电源	重量
LN-60RD2	红色	24 V / 2.1 W	630 nm	—	PD3* CC-ST-1024 PSB POD**1	130 g
LN-60SW2	白色	24 V / 1.0 W	5,500 K			
LN-60BL2	蓝色		470 nm			
LN-60GR2	绿色		525 nm			
LN-200RD2	红色	24 V / 3.1 W	630 nm			500 g
LN-200SW2	白色		5,500 K			
LN-200BL2	蓝色		470 nm			
LN-200GR2	绿色		525 nm			

* 可提供 PWM 频率为 500kHz (特殊定制) 的数字电源 PD3 系列的产品。有关详细内容, 请向本公司销售负责人进行咨询。

LED 特性: 光谱 ▶ P.226

延长线缆 ▶ P.214

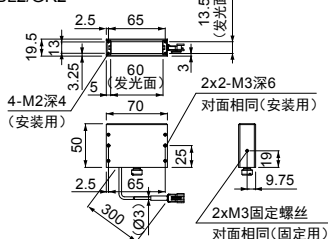
选定电源指南 ▶ P.169

电源规格一览 ▶ P.171

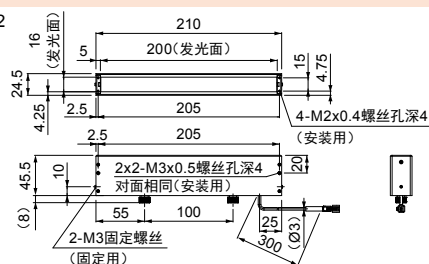
※1. 如需了解您使用的光源是否适用于 POD, 请参照本公司网站。 <http://www.ccs-grp.com/ln/qr/pod>

外形尺寸图 (mm)

LN-60RD2/SW2/BL2/GR2



LN-200RD2/SW2/BL2/GR2



本公司备有各种资料。

PDF 图纸

DXF 图纸

3D CAD

使用说明

产品宣传单

成像样本

数据表

特殊定制实例

下载网站:

英语) <http://www.ccs-grp.com/dl/>

日语) <http://www.ccs-inc.co.jp/dl/>