

环形光源

SQR 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/sqr>



英语)

<http://www.ccs-grp.com/m/sqr>

从上方照射直射光



SQR-56SW2



SQR-56GR2



SQR-56RD2



SQR-56BL2

■红色LED 窄型

■红色LED 宽型

(型号末尾 - WD)

■白色LED

■蓝色LED

■绿色LED

■红色LED 窄型

■红色LED 宽型

(型号末尾 - WD)

■白色LED

■蓝色LED

■绿色LED

应用例

各种字符识别 / 各种外观检测 / 各种损伤与污垢检测 / 二维码读取 / 基板上的零件检测等

特点

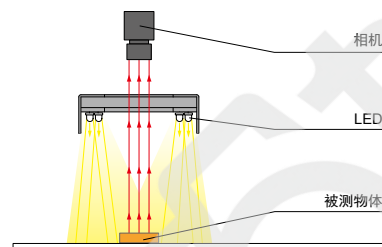
在方形外壳上环形配置炮弹型 LED。

在平面基板上封装 LED, 并从上方方向被测物体照射直射光。

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

构成例 (SQR-56)

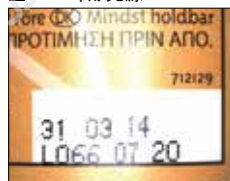


成像例: 标签的印字成像



被测物体: 饮料瓶

LED 环形光源



照射光集中在中央, 难以进行稳定的检测。

SQR-56SW2



可通过明亮、均匀地照射全体, 实现标签的印字成像。

产品阵容一览

※ 型号末尾 -WD: 宽型

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
SQR-56RD2	红色	24 V / 3.1 W	630 nm	扩散板 偏光板	PD3 CC-ST-1024 PSB POD®	75 g
SQR-56RD2-WD						
SQR-56SW2	白色	24 V / 3.8 W	5,500 K			
SQR-56BL2	蓝色		470 nm			
SQR-56GR2	绿色		525 nm			

LED 特性: 光谱 ▶ P.226

选件 ▶ P.207

延长线缆 ▶ P.214

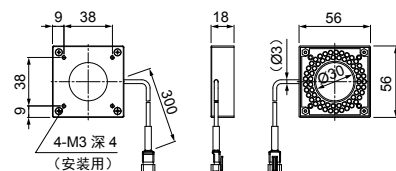
选定电源指南 ▶ P.169

电源规格一览 ▶ P.171

※ 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/lnk/q/pod>

外形尺寸图 (mm)

SQR-56RD2/RD2-WD



SQR-56SW2/BL2/GR2

