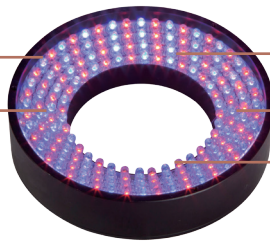


## 高角度環光光源

LED高密度環狀排列在傘型的基板上，讓光線成特定角度散射在照明系統的中央，形成高亮度且集中的光線，適合多應用的一般用途照明

可客製化各式尺寸及配件

採用大晶片LED，晶片尺寸從7mil提高到14mil，亮度業界最高，壽命更長



全系列支援雙色發光，增強 AOI 檢測功能

LED採用特製反射杯封裝技術，提高光通量降低光衰，解決市面環光容易衰減的問題

絕佳散熱設計，壽命更長

## AOI 雙色獨立發光系列

本系支援兩色交錯獨立發光，紅、藍、綠、白、可任意搭配組合，使用彈性更高



## 豐富的配件，更多的光源搭配性

高角度環光光源可與各種光源互相搭配，在目標物產生不同角度的光場，以擷取各種影像的特徵。

## 大直徑高均勻度系列

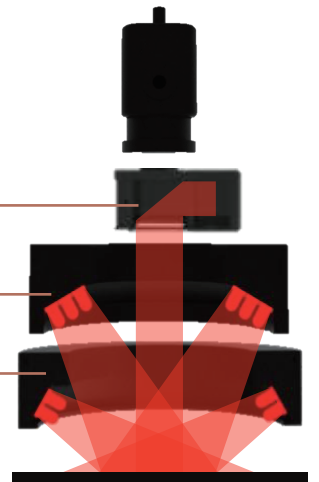


大直徑環光LED數量比它廠多兩倍，搭配廣角度LED光學設計，亮度更亮、均勻度也有效提高

Bright Field Lighting (外同軸光源)

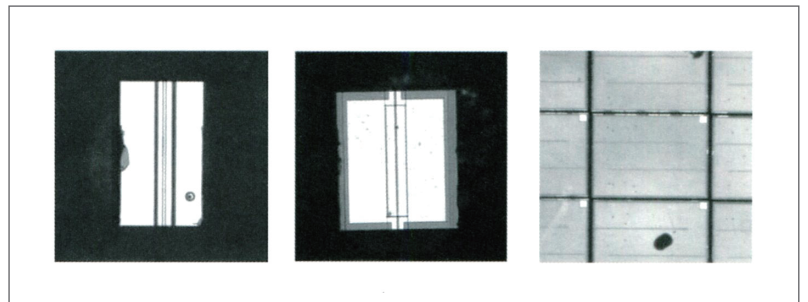
Bright Field Lighting (高角度環光)

Bright Field Lighting (低角度環光)



## 小尺寸系列

LDR25/10為全球最小低角度環光，適用小空間需求場合。提供各式特殊產品客製化設計。



## 高角度環光光源 規格表 Product Lineup Table

Dimension	Model 型號		Color 顏色		Power 額定電流	
1	DR2008-G/B/W/UV	DR2008-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.04A/24V	0.04A/12V
2	DR2309-G/B/W/UV	DR2309-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.07A/12V	0.07A/9V
3	DR2810-G/B/W/UV	DR2810-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.12A/12V	0.12A/9V
4	DR3815-G/B/W/UV	DR3815-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.16A/12V	0.1A/12V
5	DR4218-G/B/W/UV	DR4218-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.18A/12V	0.1A/12V
5	DR4218-RW/BR/BW		● ○ / ● ● / ● ○		雙色系列 W/B (0.09A/12V) R (0.09A/9V)	
6	DR5028-G/B/W/UV	DR5028-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.23A/12V	0.14A/12V
7	DR6736-G/B/W/UV	DR6736-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.43A/12V	0.28A/12V
8	DR9050-G/B/W/UV	DR9050-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.75A/12V	0.5A/12V
8	DR9050-RW/BR/BW		● ○ / ● ● / ● ○		雙色系列 W/B (0.37A/12V) R (0.37A/9V)	
9	DR7035-G/B/W/UV	DR7035-IR/R	● ● ● ●	● ●	0.5A/12V	0.5A/12V
9	DR7035-RW/BR/BW		● ○ / ● ● / ● ○		雙色系列 W/B (0.25A/12V) R (0.25A/9V)	
10	DR2109-G/B/W/UV		● ● ● ●	● ●	0.16A/5V	0.16A/5V

## 尺寸圖 Dimension (mm)

註：1. 出線長度 300mm 2. 標示的孔位為固定孔

