

高亮度回型光源

High Power Bar Array Lights

產品規格表

型號 (Model)	顏色 (Color)	發光區域 (Emitting Area)	消耗功率 (Power Consumption)		
HSL-5015	○ ● ● ● ● ●	50x15	○ ● ● 24V/9.6W	● 24V/5.8W	● ● 24V/14.4W
HSL-5030	○ ● ● ● ● ●	50x30	○ ● ● 24V/19.2W	● 24V/11.5W	● ● 24V/28.8W
HSL-10015	○ ● ● ● ● ●	100x15	○ ● ● 24V/19.2W	● 24V/11.5W	● ● 24V/28.8W
HSL-10030	○ ● ● ● ● ●	100x30	○ ● ● 24V/38.4W	● 24V/23W	● ● 24V/57.6W
HSL-15015	○ ● ● ● ● ●	150x15	○ ● ● 24V/24W	● 24V/14.4W	● ● 24V/36W
HSL-15030	○ ● ● ● ● ●	150x30	○ ● ● 24V/48W	● 24V/28.8W	● ● 24V/72W
HSL-20015	○ ● ● ● ● ●	200x15	○ ● ● 24V/33.6W	● 24V/20.2W	● ● 24V/50.4W
HSL-20030	○ ● ● ● ● ●	200x30	○ ● ● 24V/67.2W	● 24V/40.3W	● ● 24V/100.8W

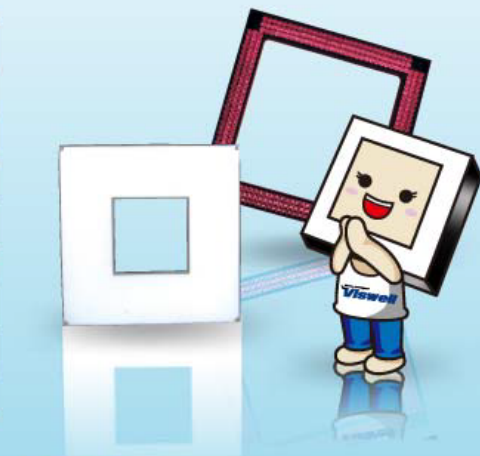
註:1.○白光 ●藍光 ●紅光 ●UV光 ●850nm紅外線光 ●940nm紅外線光 2.單位:mm

適合用途

- ▶ 表面印刷、鐳錫分布狀況、IC腳位偏差及PC板缺件等檢測
- ▶ 各種玻璃基板、鏡片或晶圓表面刮痕、微塵顆粒檢測

產品特色

- ▶ 特殊高亮度設計，可縮短攝影機所需曝光時間，適合高速樣品線上檢測
- ▶ 可調角度回光:提供0 - 90度之間的照射角度，可搭配不同特性的待測物及工作距離
- ▶ 可加上擴散片，產生較均勻的光線做檢測。
- ▶ 尚有客製化光源可供選用



檢測實例



可看到表面字樣完整，
而且有刮痕



檢測IC邊緣，可看到對
比度很明顯