

高亮度背型光源

High Power Back Lights

產品規格表

型號 (Model)	顏色 (Color)	發光區域 (Emitting Area)	消耗功率 (Power Consumption)
HBL-30	○ ● ● ● ● ● ●	30x30	○ ● ● 24V/2.4W ● 24V/1.4W ● ● 24V/3.6W
HBL-60	○ ● ● ● ● ● ●	60x60	○ ● ● 24V/9.6W ● 24V/5.8W ● ● 24V/14.4W
HBL-80	○ ● ● ● ● ● ●	80x80	○ ● ● 24V/21.6W ● 24V/13W ● ● 24V/32.4W
HBL-100	○ ● ● ● ● ● ●	100x100	○ ● ● 24V/38.4W ● 24V/23W ● ● 24V/57.6W
HBL-150	○ ● ● ●	150x150	○ ● ● 24V/10.1W
HBL-200	○ ● ● ●	200x200	○ ● ● 24V/17.3W

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

- ▶ 透明物體、玻璃基板的對位檢查
- ▶ 一般物體的基準對位或形狀辨別
- ▶ 尺寸、鑽頭及針孔的檢測
- ▶ 邊緣檢查、玻璃面或光亮材質的表面刮傷檢查

產品特色

- ▶ 分標準型及高亮度光源，可依需求選擇其亮度
- ▶ 穩定輸出均勻的發散光源，並可保持低溫及延長壽命
- ▶ 有多種尺寸及顏色可供選擇，亦可依需求訂製使用

檢測實例



用背光檢測零件尺寸，各部位孔徑清晰可見



用背光檢測被測物邊，黑白對比明顯