

CIE D65 光源與 A 光源雙功能設置，中性灰觀察環境、雙光源配置的 SPS-80T 雙光源配色看版台，由 D6500 高顯色性超級光管、A 光源充氣鎢絲燈與精確設計製造的投光機構製成。各項技術指標充分滿足 CIE 國際照明委員會及 CY3-91 標準有關色評價與配色比色照明條件之規定。可全天候的應用於印刷、制漆、油墨、塑膠、印染等各行各業涉及色彩觀察與配色比對之作業場合。



特 徵

CIE D65、A 雙光源
光譜穩定、顯色準確
照度規範、光照均勻
獨具測試同色異譜效應之功能
使用壽命自動計時器
傾斜式反投光罩
掛板、台板、存樣台

原 理

人們通常在日光下觀察顏色，所以工業生產中精細的辨色工作，要求照明光源須具有近似真實日光的光譜功率分佈，即 CIE 所規定的 D65 標準光源。然而，在配色過程中，有一種很特別的現象：樣品與試樣會出現在第一光源下顏色相同，而在另外一種光源下則出現顏色差異，即所謂同色異譜現象。如果您在自己的光環境中配製大量生產的色彩產品，而未能排除同色異譜的問題，當客戶在千差萬別的光環境下產生異議時，投訴甚至退貨都有可能發生，煩惱與損失在所難免。因此當您在確定配色或簽發生產單前，需要用“A”光源測試同色異譜效應，確保萬無一失。

技術指標

指標/專案	SPS-80T	
	D65	A
顯色性	> 96	100
色溫	6500K	2900K
臺面尺寸	1050mm X 700mm	
電源	AC 220V 50Hz	
外形尺寸	1050mm(L) X 800mm(B) X 2100mm(H)	
淨重	40kg	