

華興電子低功率照明元件通過能源之星LM-80測試

北美照明協會(IESNA)公佈的光維持率LM-80標準是目前LED國內外大廠認證LED元件壽命的重要指標。其中低功率照明元件在LM-80測試通過難度最高，華興電子LED照明元件3528系列元件壽命，經國際認證機構實際測試6,000小時以上，透過LED壽命評估模型TM-21計算光源維持70%亮度(L₇₀)的使用時間可長達55,000小時，於環境溫度85°C測試，經過TM-21計算L₇₀亦長達40,000小時，通過LM-80的嚴格測試，足見產品品質之優良，無論在低溫領域、照明領域、車用領域，都可使用此高品質的LED照明元件產品。

華興電子現階段正在進行高瓦數COB LED(集成式封裝模組)LM-80測試。除了證明華興電子高品質、高性價比、對客戶負責的一貫態度，也能提供照明業者選擇最佳的LED照明光源。



(圖)產品照片



(圖)LM-80 模擬測試設備