

「元璋 LED 光電玻璃...創造安全的迷人光影氣氛!」

LED 光電玻璃是一種將 LED 嵌入玻璃裡，形成各種樣式、圖案的高科技產品，設計師利用 LED 光電玻璃的光亮特性可開發出眾所矚目的展示產品，LED 本身還擁有出色的亮度及節能的特性。

元璋 LED 光電玻璃科技最大特色在玻璃表面是看不見線路，完全透視，而且具有極佳的防潮性能，可裁切成各種形狀，並可在玻璃任何位置挖洞套用五金件，適用各種玻璃和彎曲玻璃。其次，LED 光電玻璃不但具有一般膠合玻璃(破碎後，碎片依舊黏附在玻璃上)與複層玻璃(隔熱節能)原有的特質，結合 LED 光電與科技，加入 LED 高科技冷光的點綴，更節省能源(白光 LED 耗電量是一般燈泡的 10%~15%、日光燈的 50%)，擁有多樣的色彩變化，且保障人們生命安全，賦予玻璃全新的生命，提昇玻璃運用價值與地位，完美的將傳統產業推向另一個嶄新旅程。

元璋 LED 光電玻璃可因應各種需求，將電壓(直流電)設計成 3 伏到 48 伏。交流電或過高電壓可能會造成元璋 LED 光電玻璃永久性的損害，建議使用元璋所提供的電源供應器驅動本產品。

室內設計師們可以運用無限的創意和想像力去設計多樣化的應用概念，不但可以創造安全的迷人光影氣氛，更可提升其附加商業價值!

產品特色：

- 安全：冷性發光溫度低，直接觸碰不燙手。
- 省電：體積輕薄短小，節省用電量。
- 節能：具保溫效果且不影響室內溫度，降低空調負載。
- 環保：抗 UV，無污染，具隔音效果，符合環保訴求。
- 顏色豐富：多種色彩(藍、白、黃、綠、紅)，可單色排列或任意搭配做七彩變化。
- 樣式多變：可達到透視、照明、裝飾、文字訊息顯示等功能。

產品尺寸：

| 玻璃種類 | 厚度(mm) | 最大尺寸(mm × mm) | 最小尺寸(mm × mm) |
|----------|---------------------|---------------|---------------|
| LED 膠合玻璃 | 8 ~ 42 | 1570 × 3800 | 300 × 300 |
| LED 複層玻璃 | 3+12A+3 ~ 19+18A+19 | 1570 × 3800 | 300 × 300 |

* 若您有特殊尺寸的需求，請聯絡我們

天花板的應用



辦公室隔牆的應用



電梯門的應用



大樓外牆的設計



玻璃牆破碎後，依然挺立如舊，不傷人，且
LED 光影依然迷人。



鋼琴酒吧隔牆的應用



進一步了解元璋玻璃資訊，產品諮詢專線：02-24321288 或 email：
sales2@stanleyglass.com.tw。

關於元璋：

元璋玻璃（STANLEY GLASS）將建築玻璃納入創意、美學、文化，讓產品更有品味、經營更有風格，也創造更多的感動。以不同的風格，傳遞經營理念，不但跳脫傳統玻璃產業紅海激烈競爭的窠臼，更透過異業合作，結合科技技術，將生活科技風格的經營創新思維融入事業管理中，努力塑造競爭優勢，創造更多商機。

Stanley Glass Group 家族自西元 1935 年起，即從事玻璃業，至今已超過半個世紀。1986 年成立元璋玻璃，是目前國內少數

能提供各種玻璃加工一貫作業的建築玻璃加工製造廠之一。主要產品有，SGP 超級防爆玻璃、電控液晶調光玻璃、太陽能建築系統整合、太陽能光電結構玻璃、強化熱浸玻璃、LOW-E 低輻射複層節能玻璃、德國 FZP-G 綠建築結構玻璃、無痕易潔透明玻璃、彩色霞光玻璃、網印玻璃、雷射藝術玻璃、彎曲膠合玻璃、彎曲強化玻璃、壓克力模具玻璃、防火玻璃、隔音玻璃、ICD 高性能塗漆玻璃等。

西元 1996 年通過 ISO 9001 國際品質認證，隨後並取得 CNS 正字標記之認證，以「品質、速度、服務、創新、分享」為宗旨服務所有客戶，我們深信唯有使客戶成長，公司才能茁壯。

品質、速度、服務、創新、分享

元璋玻璃股份有限公司

STANLEY GLASS CO., LTD.

e-mail: service@stanleyglass.com.tw

TEL: 02-2432-1288 FAX: 02-2432-3224