

Uplus,
Life Plus!

為你的生活加分

隱視電控膜

隔熱節能建材 | 奈米生活應用 | 消費產品應用



小空間不設限 聰明智慧新隔間

隱形玻璃正當道



斷電狀態
-霧面-

通電狀態
-透視-

聚合物分散液晶
(PDLC)

透明導電薄膜(ITO)

透明導電薄膜(ITO)

• 空間不設限，隱私透明一眼瞬間

聚合物分散液晶(PDLC)做為顯示結構，兩層柔性(ITO)透明導電薄膜作為電極，電壓驅動瞬間實現透明和不透明的切換。

• 小宅大革命，用貼的輕隔間

新、舊建築玻璃隔間、門窗都可直接依聚所需來客製尺寸，直接貼膜使用，對裝潢設計的彈性及高。

隱視電控膜

產品規格

厚度 mm	0.4~0.5
環境電壓 V	110/220±5
驅動電壓 V	65±5
開關次數	>100萬次

• 大小坪數無限制，彈性開關創意玩轉

不論坪數大小，透過不同變壓器皆可彈性客製應用，另有壁開關、遙控器兩種選擇搭配，個別控制或一對多都可設定，對設計師在空間規劃上，展現多變優勢。



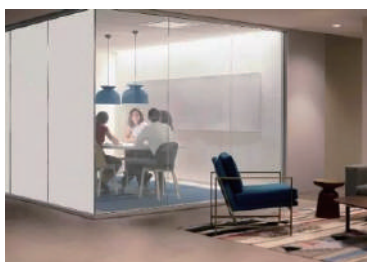
現代建築小宅風

現代裝潢多採用玻璃輕隔間設計，如何讓空間更有效利用呢？隱視電控玻璃膜不受現有玻璃尺寸限制，貼在玻璃表面後能在透明與隱私間快速轉換，讓空間不再受限。

玻璃輕隔間



商辦會議室



醫療透視窗



隱視電控膜

規格

適用面積(才數)	50	100	200	300	500	1000
瓦數 W	50	100	200	300	500	1000
尺寸 CM	16x12.2x9	21.5x12.2x9			25x23x10	
重量 KG	2	3	3.7	4	7.3	12.5

Uplus Life plus.

為你的生活加分



億高應用材料股份有限公司

Zirco Applied Materials Co., Ltd.

桃園市中壢區松勇路217號1樓

1F., No. 217, Songyong Rd., Zhongli Dist.,

Taoyuan City 320010, Taiwan

☎ +886 3 4905680

☎ +886 3 4905810

✉ service@zirco-am.com.tw

🌐 www.globaluplus.com

