

5 + 5 mm Sicherheit PDLC Film Datenschutz Smart Glasfabrik

Ca. 5 + 5mm intelligente Sicherheitsglas

5 + 5mm smart Glas nennen auch Privatsphäre Glas, schaltbare transparente Glas (STG), schaltbare smart Glas, intelligente Film Glas. Es ist Stand der Technik laminiert Glas mit einem PDLC-film Füllharz zwischen zwei Schichten von 5mm [gehärtetem Sicherheitsglas](#). Der PDLC Film ist zwei Layer PET-ITO Durchführung von Film + Mitte innen (LCD) Flüssigkristall-Membran.

Die smart-Glas ist ein intelligente high-Funktion Glas, hat ein besonderes Merkmal des ändern zwischen Tranparent und blickdicht durch Spannungssteuerung. Wenn Privatsphäre erforderlich ist die Strom wird abgeschaltet und die Kristalle zu zerstreuen, in einer zufälligen Anordnung der Vision durch das Glas verhindert.

Sicherheit schaltbare Glas Merkmal

- Änderungen gegenüber opak mit Schalter
- Blockiert 99 % UV-Licht bei wandte sich zu undurchsichtig
- Bietet Privatsphäre mit einer Berührung des Schalters
- Spart Kosten für Heizung, Klimatisierung und Beleuchtung
- Vermeidet die Kosten für die Installation und Wartung von Jalousien oder Vorhänge
- Hohes Maß an Transparenz kann gesteuert werden

5 + 5 mm Sicherheit intelligente Glas Spezifikation

Glas-Größe: max. 3000 * 5000mm, bei Grösse kleiner als 1830 * 3300mm, eine Elektrode ist genug, größer als 1830 * 3300mm zwei Elektroden verwenden müssen

PDLC Film: Dicke 0,5 mm, die größte Größe 1500m und keine Begrenzung auf der Länge

Intelligentes Glas Sicherheitsapplikation 5 + 5 mm

- Kommandozentrale staatliche Einrichtungen
- Chefszimmer und Konferenzraum
- Schaufenster, Dachfenster, Fenster, Fassaden

- Bürotrennwand & Trennwände
- Badezimmer Duschtrennungen

Schaltbare Smart 5 + 5 mm Sicherheitsglas



Sicherheit intelligente getönte Scheiben für Badezimmer



Intelligentes Glas Sicherheitsverpackung

