Chine manufacture de 5 + 5mm sécurité intimité PDLC verre intelligent

Environ 5 + sécurité 5mm verre intelligent

5 + 5mm de verre intelligent aussi appeler la vie privée verre, verre transparent commutable (STG), commutable verre intelligent, verre de film intelligent. C'est la fine feuilleté verre avec un film de PDLC intercalaires entre deux feuilles de 5mm verre de sécurité trempé. Le film PDLC est deux couche PET-ITO réalisation de film + moyen à l'intérieur de la Membrane de cristaux liquides (LCD).

Le verre intelligent est un verre intelligent haute fonction, qui a une caractéristique particulière de l'évolution des entre transparent et opaque par le contrôle de la tension. Lorsqu'il est nécessaire de la vie privée du courant est coupé et les cristaux diffusent dans une formation aléatoire qui empêche la vision à travers le verre.

Caractéristique de sécurité verre commutable

• Des changements de opaque pour effacer avec interrupteur

• Bloque 99 % quand la lumière UV tourné à opaque

• Assure la confidentialité avec un touche de commutation

• Permet d'économiser des coûts de chauffage, climatisation et d'éclairage

• Évite le coût de installation et l'entretien des stores ou rideaux

• Degré de transparence peut être contrôlé

Spécification de verre Intelligent de sécurité de 5 + 5 mm

Taille de verre: 3000 * 5000mm maximum, quand la taille inférieurs à 1830 * 3300mm, une électrode est suffisant, supérieur à 1830 * 3300mm, Il faut faire deux électrodes

PDLC film: épaisseur 0,5 mm, le plus large taille 1500m et aucune limite sur la longueur

5 + 5 mm sécurité verre intelligent Application

• Centre de commande de établissements publics

• Bureaux exécutifs et salle de conférence

• Vitrines, lucarnes, fenêtres, murs rideaux

• Cloison de bureau & Cloisons intérieures

• Écrans de douche salle de bains

5 + 5 mm sécurité verre intelligent commutable

Verre de sécurité confidentialité Smart pour salle de bain

Emballage de sécurité verre intelligent