

Verre à opacité contrôlée – Digi Glass



- ✓ Verre Opti White Pilkington 4 mm
- ✓ Film EVA 0,8 mm
- ✓ Film PLDC 0,36 mm
- ✓ Tension d'alimentation 48 VDC
- ✓ Consommation d'énergie : 1W/m² (0W en mode laiteux)
- ✓ Jusqu'à 4 zones contrôlées indépendamment par vitre

Le verre à transparence réglable Digi Glass est un verre laiteux intelligent qui devient transparent lorsqu'une petite tension électrique lui est appliquée. La possibilité de changer instantanément la transparence du verre en appuyant sur un bouton ouvre d'énormes possibilités de conception et peut transformer complètement la fonctionnalité de pièces entières.

Pourquoi recommander le verre à transparence réglable Digi Glass :

- offre une intimité en cas de besoin, tout en éliminant les barrières visuelles pour le reste du temps
- fonctionne via des commutateurs physiques ou une application téléphonique, avec des changements de transparence se produisant en une fraction de seconde
- utilise une basse tension continue et consomme très peu d'énergie, ce qui en fait une solution totalement sûre et économique

Choisissez le verre à transparence réglable Digi Glass si votre client :

- recherche un moyen de se protéger efficacement contre l'excès de soleil sans avoir besoin de revêtements supplémentaires pour fenêtres et portes tels que des stores ou des volets roulants

- apprécie les intérieurs baignés de soleil et ne veut pas renoncer à la lumière naturelle simplement parce qu'il a parfois besoin d'intimité à la maison ou au bureau
- souhaite séparer visuellement des espaces de bureau ouverts plus grands ou des salles de conférence où il peut se concentrer dans une atmosphère d'intimité et de confidentialité en cas de besoin

Apprenez à mieux connaître le verre à transparence réglable Digi Glass :

- contrôle via un commutateur manuel ou une application pour smartphone
- peut être utilisé comme vitre unique ou dans le cadre d'un ensemble multicouche
- possibilité de diviser la vitre en jusqu'à 4 zones contrôlées indépendamment
- peut être utilisé comme arrière-plan pour les projecteurs
- peut être utilisé dans les salles de bains comme cloison, mais pas dans un endroit exposé aux jets d'eau directs (par exemple, cabine de douche)
- tension utilisée : 48 VDC (sans danger pour les personnes et ne provoque pas de risque d'incendie)
- consommation électrique : 1W/m² (ne nécessite pas d'alimentation en mode verre laiteux)
- taille maximale du verre sans division : 1800 x 2950 mm
- taille maximale du verre avec division : 1600 x 2500 mm