Pflichtfeld ausfüllen: 24.02.2026

Glas mit regulierbarer Durchsichtigkeit – Digi Glass



- Glas Opti White Pilkington 4 mm
- EVA-Folie 0,8 mm
- PLDC-Folie 0,36 mm
- Versorgungsspannung 48 VDC
- Energieverbrauch: 1W/m² (0W im Milchmodus)
- Bis zu 4 unabhängig gesteuerte Zonen auf dem Glas

Das Glas mit regulierbarer Transparenz Digi Glass ist ein intelligentes Milchglas, das durch eine geringe Stromspannung transparent wird. Die Möglichkeit, die Transparenz des Glases auf Knopfdruck sofort zu verändern, eröffnet enorme Gestaltungsmöglichkeiten und kann die Funktionalität ganzer Räume völlig verändern.

Warum das Glas mit regulierbarer Transparenz Digi Glass empfehlen:

- bietet Privatsphäre, wenn sie benötigt wird, und verhindert in der übrigen Zeit visuelle Barrieren
- funktioniert mit Schaltern oder einer Handy-App und verändert die Lichtdurchlässigkeit im Handumdrehen
- verwendet niedrige Gleichspannung und verbraucht sehr wenig Strom, was es zu einer absolut sicheren und kostengünstigen Lösung macht

Wählen Sie das Glas mit regulierbarer Transparenz Digi Glass, wenn Ihr Kunde:

- nach einer Möglichkeit sucht, sich effektiv vor übermäßiger Sonneneinstrahlung zu schützen, ohne zusätzliche

Fenster- und Türabdeckungen wie Raffstoren oder Rollläden zu benötigen
- schätzt sonnendurchflutete Innenräume und möchte nicht auf natürliches Licht verzichten, nur weil er gelegentlich Privatsphäre zu Hause oder im Büro benötigt
- größere, offene Büroräume oder Konferenzräume visuell abtrennen möchte, wo er sich bei Bedarf in einer Atmosphäre der Privatsphäre und Vertraulichkeit konzentrieren kann

Lernen Sie das Glas mit regulierbarer Transparenz Digi Glass besser kennen:

- Steuerung über manuellen Schalter oder Smartphone-App
- kann als Einfachglas oder als Teil einer Mehrfachverglasung verwendet werden
- Möglichkeit, die Glasscheibe in bis zu 4 unabhängig gesteuerte Zonen zu unterteilen
- kann als Hintergrund für Projektoren verwendet werden
- kann in Badezimmern als Trennwand verwendet werden, jedoch nicht an einem Ort, der direkten Wasserstrahlen ausgesetzt ist (z. B. Duschkabine)
- verwendete Spannung: 48 VDC (sicher für Menschen und verursacht keine Brandgefahr)
- Stromverbrauch: 1W/m^2 (benötigt im Milchglasmodus keine Stromversorgung)
- maximale Größe des Glases ohne Unterteilung: 1800 x 2950 mm
- maximale Größe des Glases mit Unterteilung: 1600 x 2500 mm