

## Crystal Screen

The Crystal Screen is a unique transparent rear projection screen that allows the spectator to take a look at what is happening behind the screen, if there is no image projected on to the screen. Despite its high transparency, the projected image appears bright and vivid. Ideal for museums, exhibits and other "design" environments.

### Technical Specifications:

Material: Optical polymer acrylic  
References: Architects en Design, Museums, Entertainment purposes.  
Size : 50" , 60" , 67" , 80" , 100" , 136"  
Maximum size in one piece: 2030 x 3050 mm  
Thickness: 4 mm  
Surface: Homogenous, non structured.  
Viewing side: Homogenous, non structured.  
Projection side: Same as viewing side: Homogenous, non structured.  
Screen colour: Transparent  
Resolution: No limitations  
UV-Consistency: Yes  
Temperature consistency: -20°C to + 60°C  
Gain: 5.0  
Projection angle: 22° - 35°

De Crystal Screen is een uniek glashelder scherm welke in staat is helder, levendige beelden weer te geven en de toeschouwer de mogelijkheid biedt door het scherm heen te kijken, op het moment dat er niet op het scherm geprojecteerd wordt. Ideaal voor musea, tentoonstellingen en ander omgevingen waar "design" een belangrijke factor is.

### Technische Specificaties:

Materiaal: Acrylaat voorzien van optische polymeren.  
References: Architecten en Design, Musea, Entertainment.  
Formaat: 50" , 60" , 67" , 80" , 100" , 136"  
Maximale afmeting uit 1 stuk: 2030 x 3050 mm  
Materiaaldikte: 4 mm  
Structuur van het scherm: Homogeen, geen structuur/ glad.  
Zicht kant: Homogeen, geen structuur / glad.  
Projectie kant: Zelfde als de zicht kant: Homogeen, geen structuur.  
Kleur van het scherm: Glashelder  
Resolutie: Ongelimiteerd.  
UV-Consistentie: Ja  
Temperatuur consistentie: -20°C to + 60°C  
Gain: 5.0  
Projectie hoek: 22° - 35°