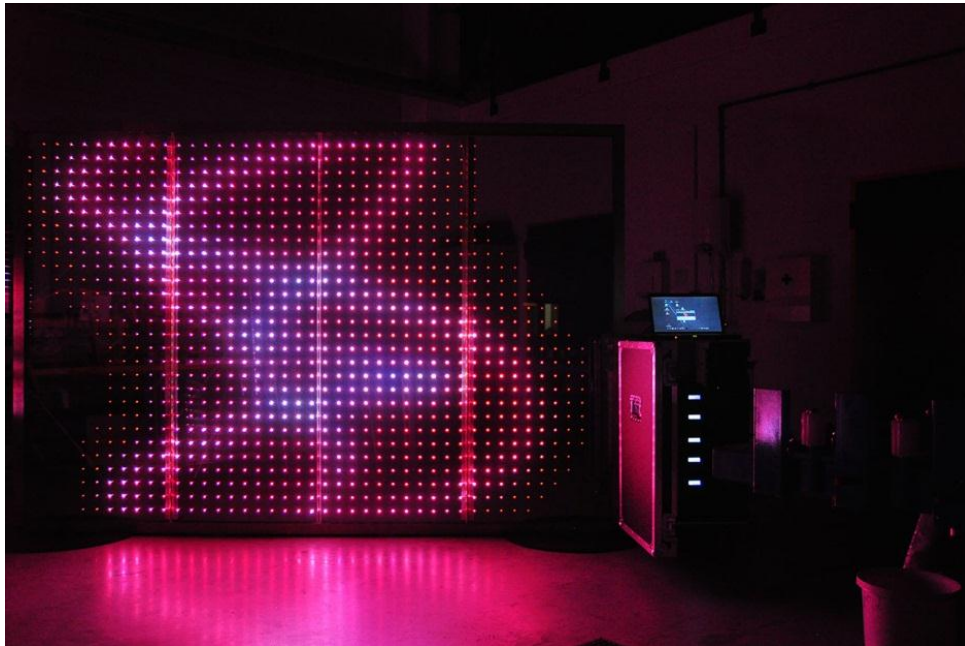


powerglass®

PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH



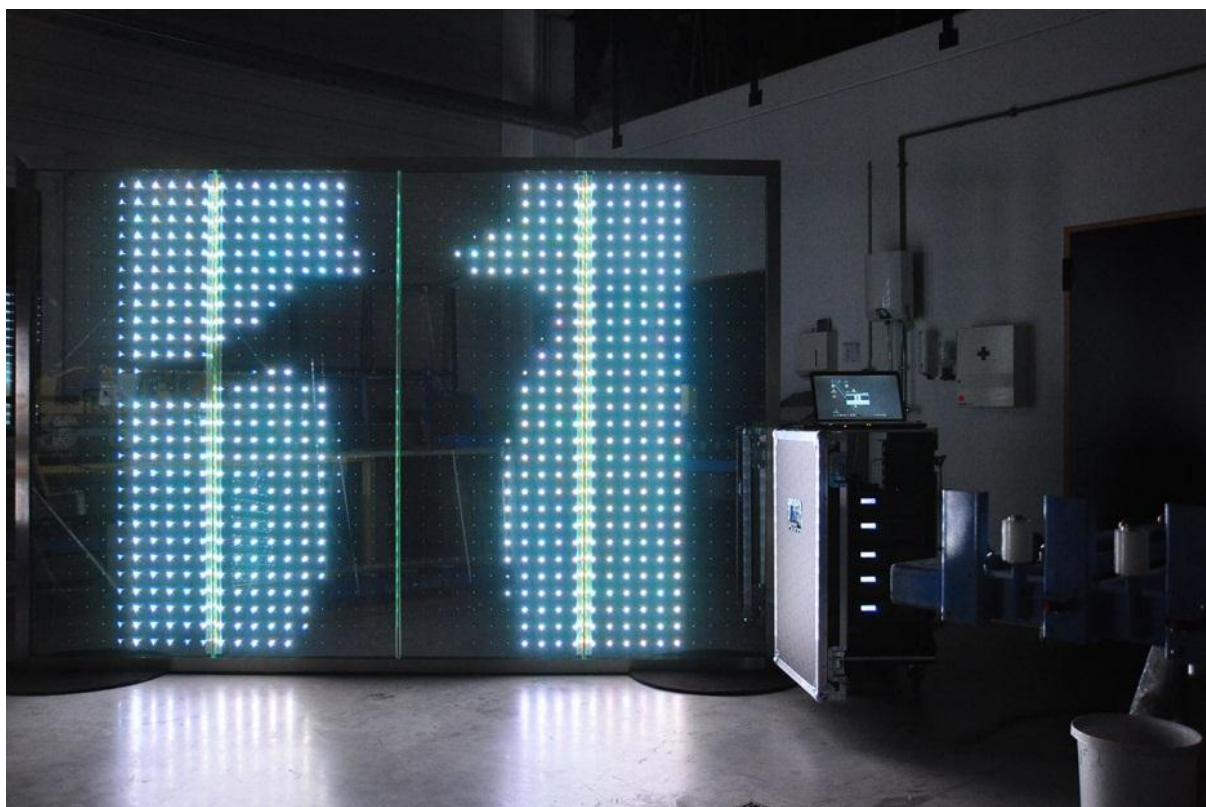
RGB MEDIENFASSADE 2014

PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH

AUF DEN PÜHLEN 5
D -51674 WIEHL-BOMIG

T: +49 (0)2261 7890-0
F: +49 (0)2261 7890-10

E: INFO@P2SG.DE
WWW.P2SG.DE



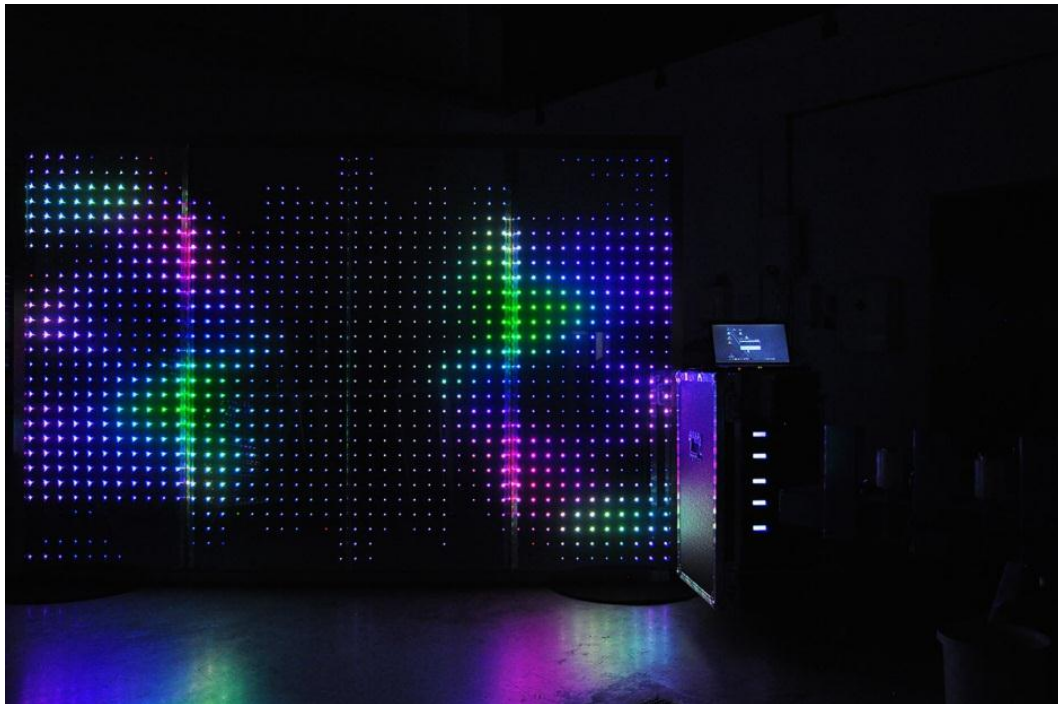
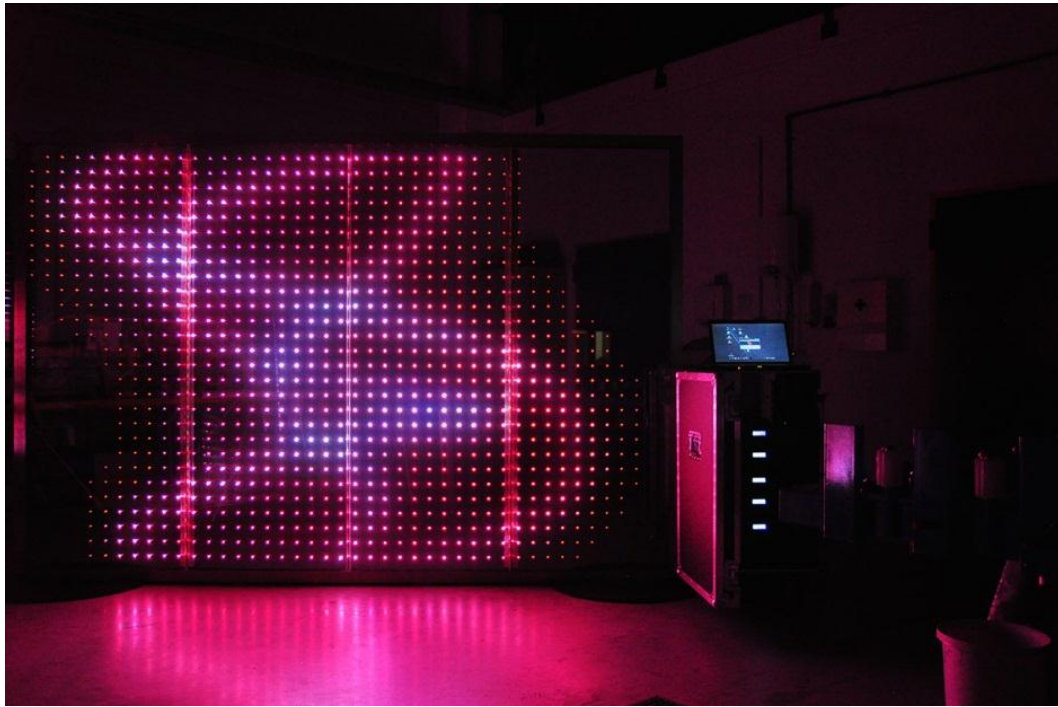
powerglass® Medienfassaden sind High-Tech Glasfassaden mit integrierten (RGB)-Leuchtdioden. Die transparente Glasfassade wird hierbei mit zukunftsweisender LED-Kommunikationstechnologie kombiniert: tagsüber unauffällige Lichtinstallation, abends leuchtendes Werbemedium. Die im Gebäude tätigen Mitarbeiter werden im ausgeschalteten Zustand der LED nicht gestört. Bis auf die Steuerung selbst sind alle notwendigen Bauteile unsichtbar in die Glas- bzw. Fassadenkonstruktion integriert.

powerglass® Medienfassaden sind genau wie herkömmliche Fassadenscheiben leicht zu reinigen. Weitere Vorteile liegen im geringen Stromverbrauch, der Wetterbeständigkeit, der wärme- und kälteisolierenden Eigenschaften und der vollen Recyclingfähigkeit.

Die Scheiben können in Abmessungen von bis zu 3200 x 1200 mm gefertigt werden. Neben individueller LED Ansteuerung können die Scheiben auch gedimmt werden oder z.B. durch Bewegungssensoren eine Interaktion mit Passanten ermöglichen.

powerglass®

PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH



PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH

AUF DEN PÜHLEN 5
D -51674 WIEHL-BOMIG

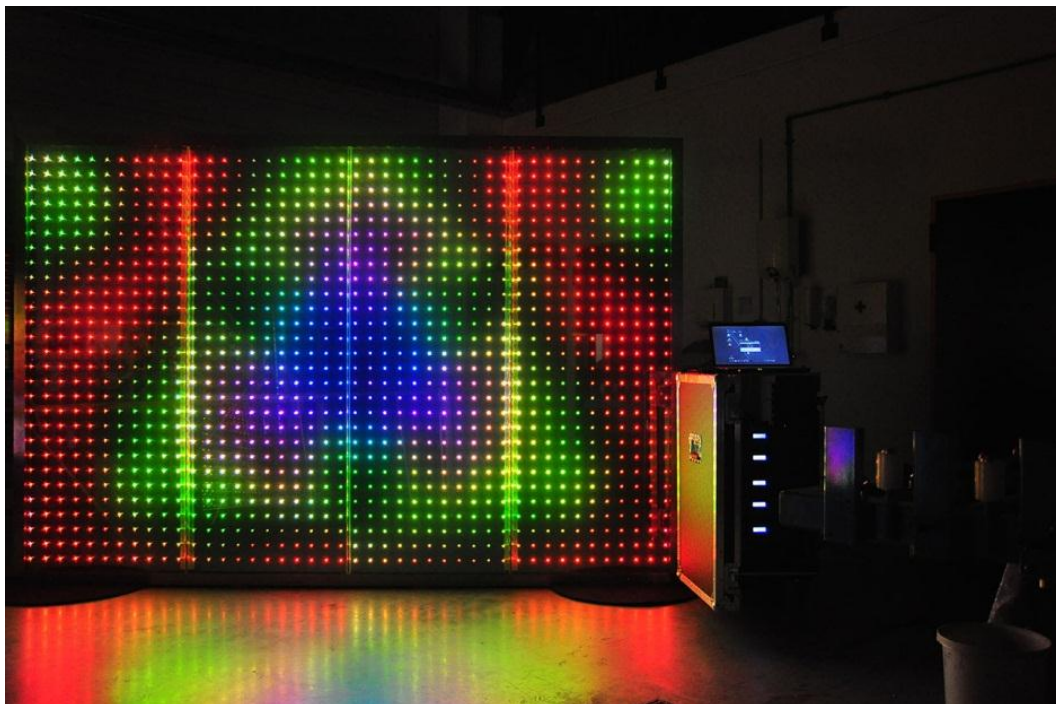
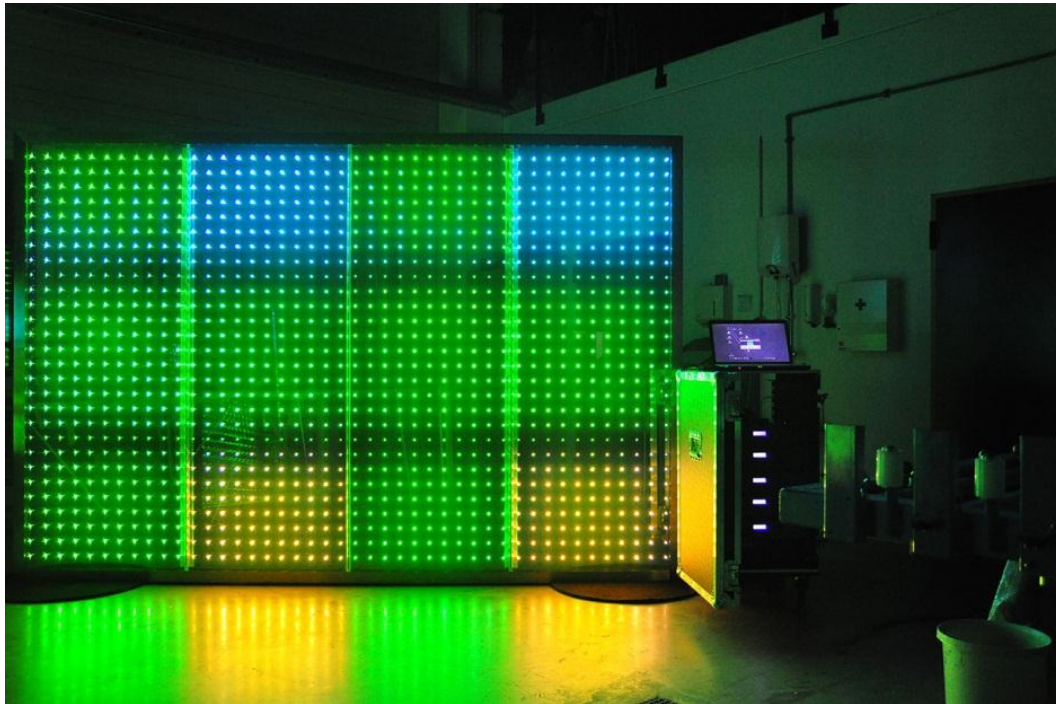
T: +49 (0)2261 7890-0
F: +49 (0)2261 7890-10

E: INFO@P2SG.DE
WWW.P2SG.DE

powerglass®



PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH



PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH

AUF DEN PÜHLEN 5
D -51674 WIEHL-BOMIG

T: +49 (0)2261 7890-0
F: +49 (0)2261 7890-10

E: INFO@P2SG.DE
WWW.P2SG.DE

powerglass[®]

PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH

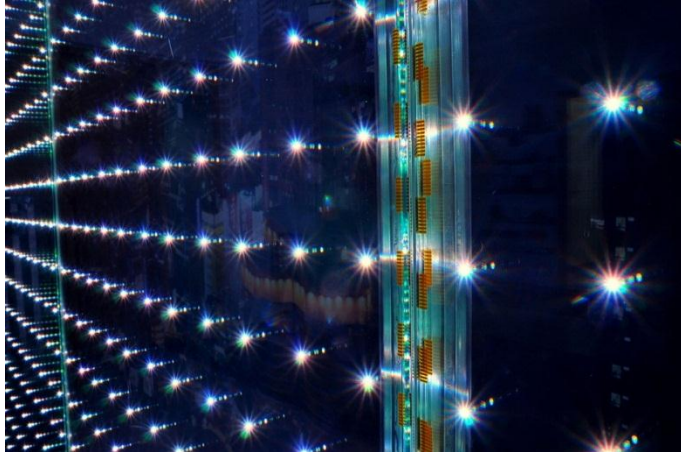


PETER PLATZ
SPEZIALGLAS GMBH

AUF DEN PÜHLEN 5
D -51674 WIEHL-BOMIG

T: +49 (0)2261 7890-0
F: +49 (0)2261 7890-10

E: INFO@P2SG.DE
WWW.P2SG.DE



Technische Daten

Projekt	RGB Medienfassade
Ausführung	einzelansteuerbare powerglass® Medienfassadenscheiben
Glasaufbau	6 mm Deckscheibe Float, gehärtet / 2 mm Gießharz / 6 mm Float, gehärtet / 2 mm Gießharz / 6 mm powerglass®, gehärtet
Anzahl	4 Stück à 828 x 2230 x 22 mm
Abmessungen	gesamt: 3430 x 2310 x 22 mm
m²	ca. 8 m ²
Beleuchtung	1.232 RGB - LED
LED Anordnung	Raster
LED Abstand	50 mm
Stromversorgung	48 Volt
Realisierung	2014