

84" Bildwand-System mit 3-Panel Poly-Silicon LCD Technologie in SXGA Auflösung



OverView cPR84 ist eine flexible Struktur, bei der Poly-Silicon LCD Bildgeber mit SXGA Auflösung eingesetzt werden. Es kann zwischen verschiedene Screen Typen mit jeweils 84" Diagonale und einem optischen Saum von nur 0,3 mm gewählt werden. Dank der ausgeklügelten Anordnung von Bildgeber und Spiegel wird nur eine minimale Einbautiefe benötigt.

Flexible Struktur

- Konzipiert für Bildwände beliebiger Größe in linearer oder polygonaler Anordnung
- Erfordert nur eine geringe Einbautiefe
- Die geschlossene Struktur verhindert das Eindringen von Licht oder Staub
- Ausgereifte optische Lösung von der Lampe bis zum Screen
- Optionale Rahmenverkleidung für alleinstehende oder eingebaute Systeme erhältlich

Hochwertige Screens

- Kontrastreiches Bild auch bei Tageslicht
- Wahl des Screens erfolgt unter Einbeziehung sämtlicher Umgebungs- und Betriebsbedingungen
- Stitched Screens: die Verbindung mit Hilfe sehr feiner Stahlnadeln hinterläßt einen kaum wahrnehmbaren Spalt (patentiertes Verfahren)

Bildgeber

- Einbau von Bildgebern auf der Basis modernster Technologien
- Konzipiert für Rückprojektionsanwendungen im 24-Stunden-Betrieb
- Infrarot Fernbedienung für Benutzer- und Serviceeinstellungen
- Auf Wunsch bietet Barco feste Betriebskosten während der gesamten Nutzungszeit des Systems an

Technische Daten

Auflösung	1280x1024 (SXGA)
Seitenverhältnis	5:4
Farben	16,7 Millionen
Lampe	100 W Lampe mittlere Betriebsdauer 8000 h
Stromversorgung	100-240 VAC, 50-60 Hz
Leistung	220 W
Leuchtdichte	220 cd/m ²
Helligkeit	500 Lumen
Kontrast	350:1
Helligkeitsgleichförmigkeit	> 95%
Abmessungen Struktur	Diagonale 84" Breite 1650 mm Höhe 1320 mm Stellfläche Tiefe 1079 mm Tiefe 1225 mm Untergestell Höhe (min.) 366 mm Untergestell Höhe (max.) 1288 mm
Screen	High Gain Screen für große Helligkeit Andere Screens auf Nachfrage Die Broschüre unter Downloads enthält weitere Informationen über Grundlagen und Technologien
Umweltbedingungen	Umgebungstemperatur: 17°C - 27°C rel. Luftfeuchtigkeit: 40% - 60%, nicht kondensierend Typisch für Stitched-Screen.