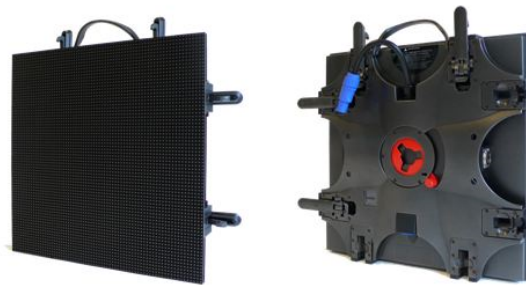
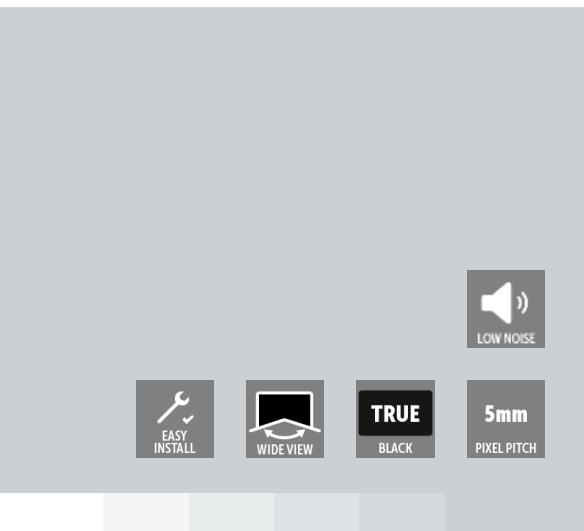


C5

Indoor-LED-Display mit 5,5 mm Pixelabstand, mit schwarzer Oberfläche



- **Beeindruckende Bildqualität**
- **einfach zu installieren**
- **Geringer Stromverbrauch**

Das LED-Display C5 gehört zur erfolgreichen C-Serie von Barco. Diese Modellreihe besitzt einen soliden Ruf als gewichtsparend, mühelos zu installieren, leise und energieeffizient. Über diese bemerkenswerten Eigenschaften hinaus stützt sich das C5 auch auf die leistungsstarke DX-basierte Bildverarbeitung, die für überragende Bildqualität und Benutzerfreundlichkeit sorgt. Die Kombination des Grundgerüsts der Modellreihe C mit der renommierten DX-basierten Bildverarbeitung von Barco ergibt ein ausgesprochen vielseitiges Produkt. Das C5 eignet sich nicht nur für den anspruchsvollen Verleih- und Bühneneinsatz, sondern ist dank seines minimalen Wartungsaufwands, seiner geringen Tiefe und seines niedrigen Stromverbrauchs auch für Festinstallationen sehr attraktiv.

TECHNISCHE DATEN**C5**

Pixelpitch	5,56 mm
Helligkeit	2.000 Nits (kalibriert bei 6.500°K)
LED-Konfiguration	SMD-RGB, schwarz
Pixel-Dichte	5.184 Pixel pro Tile (72 x 72)
Kontrast	3.500:1
Hor. Betrachtungswinkel	120° (bei mind. 50 % Helligkeit)
Lebensdauer	100.000 Stunden (bei 50 % Helligkeit)
Stromverbrauch	660 W/m ² (max.) 220 W/m ² (typisch)
Vert. Betrachtungswinkel	+/-60° (min. 50 % Helligkeit)
Gewicht	6,4 kg/Tile 40 kg/m ²
Verarbeitung	Modellreihe DX (NNI-basiert)
Farben	281 Billionen
Bildwiederholfrequenz	3200 Hz
Temperaturbereich	0 °C/+45 °C (Betrieb) -20 °C/+60 °C (Lagerung)
Luftfeuchtigkeit	35 %/85 % (im Betrieb) 10 %/90 % (Lagerung)
Stapelhöhe mit Versteifung	Max. 25 Tiles (10 m)
Stapelhöhe ohne Versteifung	Max. 12 Tiles (4,8 m)
Quellen-Kompatibilität	CVBS, YC, YUV, RGB, DVI (einfache oder doppelte Verbindung, bis zu 2048x1536), SDI, HDSDI, HDSDI mit doppelter Verbindung
Stromanschluss	Max. 20 Tiles / 16-A-Stromkreis
Datenverbindung	Bis zu 150 Tiles pro NNI-Ausgang
Z-Ausrichtung Tile/Tile	+/-0,5 mm
Kurvenfähigkeit	0° (Standard) Radius +4 m / +8 m / -10 m / -22 m (optional)
Alternative Kurven	kundenspezifische Passstifte erforderlich
Abmessungen (HxBxT)	400 mm x 400 mm x 63 mm
Zertifizierungen	CE, ETL/UL, c-UL, FCC, TUV GS, CCC (angemeldet), ROHS

Generiert am: 21 Jan 2018

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.