

# ILite 6 BK

LED-Tile zur Oberflächenmontage, mit 6 mm Pixelabstand und 2.000 Nits



Mit seinem ausgesprochen attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis ist das ILite 6 BK von Barco eine kluge Lösung für Veranstaltungen und Indoor-Installationen, bei denen eine modulare, schlanke LED-Lösung benötigt wird, die sich bewährt hat. Seine Wartung geht rasch und mühelos von der Hand, und seine Technologie gewährleistet, dass die Qualität des Gesamtbildes stets überragend bleibt, auch wenn Tiles zur Displaywand hinzugefügt oder entfernt werden.

**BARCO**

Visibly yours

# Technische Daten

Pixel-Pitch	6,22 mm
Helligkeit	2.000 Nits
LED-Konfiguration	3-in-1-SMD
Pixeldichte	25.829/m <sup>2</sup> 5.184/Tile (72x81)
Hor. Betrachtungswinkel	120° (min. 50% Helligkeit)
Vert. Betrachtungswinkel	+60, -60° (min. 50% Helligkeit)
Kontrast	3.000:1 (bei 500 Lux)
Lebensdauer	45.000 Stunden bis 50% anfängliche Helligkeit
Leistungsaufnahme	335 W/Tile (max.) 156 W Durchschnitt
Betriebsspannung	200-240 V / 50-60 Hz
Abmessungen	Breite: 448mm Höhe: 448mm Tiefe: 150mm
Gewicht/Modul	14,3 kg
IP-Klasse	Nur für den Indoor-Einsatz
Verarbeitung	14 Bit/Farbe
Farben	4,4 Billionen
Bildwiederholfrequenz	400Hz
Stapelhöhe ohne Versteifung	Max. 12 Tiles hoch
Stapelhöhe mit Versteifung	Max. 15 Tiles hoch
Verbindungsschnittstelle	DVI-Schnittstelle (DVI-Anschluss)
Max. Verbindungslänge	4,5 m (mit DVI-Kabel von Barco)
Schnittstellen	2x DVI-Link
Maximale Kaskadierung	6 Tiles
Wartungsfreundlichkeit	Rückseite
Betriebstemperatur	0-40°C
Lagerungstemperatur	-20°C bis +60°C
Betriebsfeuchtigkeit	35-85%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10-90%
Quellen-Kompatibilität	CVBS, YC, YUV, RGB, DVI, SDI, HDSDI (mit DX700: und Dual-Link-DVI, Dual-Link-HDSDI)
Geeignetes Digitalisiergerät	DX-700 (mit DVI-Ausgangskarte), D320, LED-PRO
Zertifizierungen	CE Klasse A, TÜV, FCC, Klasse A, ETL, RoHS

Generiert am: Tuesday, May 22, 2012

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](http://www.barco.com).

**BARCO**

Visibly yours