

DLite 7

The BARCO DLite 7 is the high resolution, indoor & outdoor LED display for various applications.



The Barco DLite 7 is the high-end indoor & outdoor solution of the DLite product range. The DLite 7 achieves a visual resolution of 7 mm in combination with a cluster/physical resolution of 14 mm based on the Barco's proprietary 'Dual Pixel Technology'. The DLite 7 is a unique product; it combines a 7 mm resolution with short viewing distances, due to the extreme fill factor of the LED components.

The Barco DLite 7 is by many of our partners preferred because of its overwhelming performance & flexibility that makes it the best product for indoor & outdoor use.

BARCO

Visibly yours

Technische Daten

Visuelle Auflösung	7,0 mm
Physikalische Auflösung	14,0 mm
Helligkeit	6500 NIT 5000 NIT (calibrated @ 6500°K)
LED-Konfiguration	2R, 2G, 1B
Pixel-Dichte	20.407/m ² (1.898/ft ²) 4.096/tile
Hor. Betrachtungswinkel	120° (min.50% brightness)
Vert. Betrachtungswinkel	60° (min.50% brightness)
Lebensdauer	50 000 h (full white - half brightness)
Leistungsaufnahme	maximum: 250 W / Tile average: 62 W / Tile
Gewicht/Modul	14 Kg / 30,8 lbs (excluding structure)
Verarbeitung	color : +10 bit
Farben	1,07 billion
Bildwiederholfrequenz	400 Hz minimum (PAL / NTSC)
Temperaturbereich	operating : -20°C - 40°C (-4 - 104°F) storage : -20°C - 60°C (-4 - 140°F)
Luftfeuchtigkeit	operating: 10 - 99% storage: 10 - 99%
Eingangskompatibilität des D320	S-Video - Composite - YUV - RGB - SDI - HDSDI - Data DVI up to UXGA
Zertifizierungen	UL - CE - TUV - FCC Class A
Abmessungen	width: 448mm (17.6") height: 448mm (17.6") depth: 195mm (7.7")

Generiert am: Saturday, May 26, 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.

BARCO

Visibly yours