



Technische Daten

Lichtstrom	Videomodus: 10.000 ANSI-Lumen Lichtmodus: 12.000 Feld-Lumen
Kontrast	min. 1.200:1 - Durchschnitt 1.400:1
Lampe	4 x 300 W (Quecksilberhochdrucklampen)
Lampengarantie	750 tatsächliche Betriebsstunden (anteilige Erstattung)
Lebensdauer der Lampe (typisch)	1.500 Stunden
Lampenaustausch	Zum Einrasten, keine Ausrichtung erforderlich
Color-Reproduction-System	subtraktive Farbmischung (Cyan, Magenta, Yellow) mit dichroitischen Filtern
Farbtemperatur	nativ 6200°K - 3000°K mit dichroitischen Filtern
Farbänderungszeit	0,3 Sekunden, oder gemäß Taktvorgabe vom Lichtpult
Bewegungsbereich	Schwenken: 540° - Neigen: 270°
Bewegungsgeschwindigkeit	68° pro Sekunde
Zoombereich	defokussiert: 11°-40° - fokussiert: 12°-38°
Positioniergenauigkeit und Wiederholbarkeit	0,375° an Encodern (Fehlerkorrektur); <0,1° bei normaler Bewegung
Bilderzeugung	1-Chip-DLP mit RGBW-Farbrad mit 3-facher Geschwindigkeit
Betriebsartenauswahl	Videomodus: Nativ (rechteckig) oder kreisförmig Lichtmodus: Kreisförmig
Intensitätssteuerung	Sichtlinien- und Gesamtfeldbetrieb (0-100%), digital/mechanisch kombiniert
Gewicht	75 kg (nur Scheinwerfer)
Geräuschpegel	49 dB(A) (bei +25°)
Betriebstemperatur	max. 40°
Leistungsaufnahme	max. 1832 W
Stromversorgung	200 - 240 V, 10 A, 50-60 Hz, Versorgung über 2-m-Kabel ohne Stecker
Eingänge	RGBHV - Component - HDS/SDI/SDI - DVI
Native Bildauflösung	SXGA+ (1.400 x 1.050 Pixel)
Überdeckung	horizontal und vertikal, Steuerung über DMX
Scenergics	horizontale und vertikale Kantenüberblendung, Steuerung über DMX
Ausgabebildbearbeitung	H- und V-Trapezkorrektur, Rotation (+15%), Kissen-/Tonnenverzerrung, umfangreiches Freiform-Warping (max. 825 Punkte)
Protokoll	DMX512 / Art-Net
Verbindungen	XLR, 5-polig (Eingang, Signaldurchschleifung), 2x RJ-45 (1GB-Eingang, Signaldurchschleifung), 2x USB
Anzahl der Bildschichten	1 globale Schicht und bis zu 9 Mediensichten
Optische Effekte	3 Effekte pro Mediensicht, 5 Effekte auf der globalen Schicht, Kollage, gekrümmte Oberfläche und Trapezkorrektur, digitale Shutter
Medientyp	MPEG-2-Video sowie .png-, .bmp- und .jpg-Bilder
Wiedergabegerät	Axon Media Server v2.0

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