

Barco Prometheus III



Kurze Vorstellung des Barco Prometheus III. Der Grossanlässe DLP Laser Projektor hat eine UHD (4K+2K) 4096 x 2160 Auflösung und einen Kontrast von 600:1. Eine Laser Lebensdauer von 30000 Stunden gibt der Hersteller an, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 20.5 Jahre wären. 11500 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 1016 cm möglich ist. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 677 cm würden wir empfehlen. Auch Videosignale 1080P und 4K sind für den Projektor kein Problem. Das 2019 gebaute Modell wird von Barco nicht mehr angeboten.

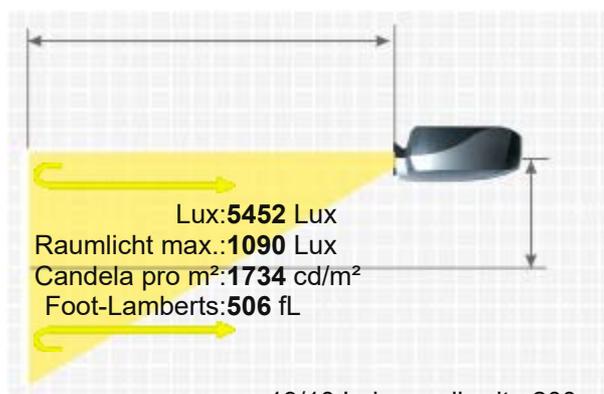
Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem

 3 x 1,38" DLP Chip
UHD 19/10 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	11500	Leinwand	5452 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		600:1		600:1
Schwarzwert		19,1667 min. Lumen		9.119 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		UHD (4K+2K) 4096 x 2160 8.847.360 Pixel		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, EDTV 480p, 576p		
Einsatzgebiet		Grossanlässe Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events. Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.		
Lichtquelle		Laser		
Licht Lebensdauer		30000 Std.		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		
Focus		motorisch		
Zoom		motorisch		
Objektiv		optional		
Projektionsverhältnis		optional		
Audio		-		
Anschlüsse		2 x HDMI2.0a (bis zu 4K 2D 60 fps) 2 x 3G-SDI-Eingänge 16 x AES/EBU-Audiokanäle (2 x RJ45) 8 x GPI 8 x GPO (4 x RJ45) 2 x Gbe für Content Connectivity und Einspielung 2 x vorderseitige USB 3.0-Anschlüsse für schnelle Einspielung		



19/10 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand: 1 Gain

2 x vorderseitige USB 2.0-Anschlüsse
RS232
TCP/IP

Deckenmontage JA
Stromverbrauch 3300W
Maße BxHxT 754 x 604 x 1129 mm (29,7"x23,8"x44,4") 514.16 L/dm³
Betriebsgeräusch 68 / 62 dB im Eco Mode

Gewicht 144,00 kg / 317,47 lbs.
Keystone-Korrektur -
Ausleuchtung -
Frequenz -
Foot-Lamberts 475 fL / max. 1016 cm Bildbreite
Candela pro m² 1662.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)
■ Full HD 1080P kompatibel
■ Eco Mode
■ High Dynamic Range (HDR)
■ Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring -

Optional erhältliche Objektive

Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
R9855969	1.13-1.66:1	2.3-3.3 m			motorisch
R9855947	2.53-5.5:1	5.1-11 m			motorisch

Baujahr 2019 // Letzte Datenänderung: 2023-08-04
Angelegt: 2020-04-01 20:10:53



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/barcoprometheusiii.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.