

Barco FS400-N4K

BARCO FS400-N4K



Der Stationär FS400-N4K 3D Laser DLP hat 4500 Ansi-Lumen einen Kontrast von 1800–10000:1 sequentiell und eine UHD (4K+2K) 4096 x 2176 Auflösung. Durch den Laser ist der Projektor mit 25000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 17.1 Jahre wären. Die eingebaute Lens Shift Funktion, bringt Freiheit bei der Projektions-Anpassung.

682 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 455 cm würden wir hier empfehlen. Wenn das Bild dann doch noch zu klein ist, kann die integrierte Edge Blending Software helfen, mit weiteren Projektoren ein großes Bild zu projizieren.

Auch Videosignale 1080P und 4K sowie 3D sind für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

1 x DLP Chip RGB-LaPh
UHD 17/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 4500

Leinwand 2267 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

1800–10000:1 sequentiell

1800–10000:1 sequentiell

Schwarzwert

0,4500 min. Lumen

1,26 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K+2K) 4096 x 2176
8.912.896 Pixel

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), 3D, EDTV 480p, 576p

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready) | 2D-zu-3D Videokonverter

Einsatzgebiet

Stationär | Festinstallation im Schulungsraum und Meetingraum sowie Konferenzraum.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

RGB LaPh statischer Laser-Phosphor

Licht Lebensdauer

25000 Std. / 50000 Std. Eco

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

motorisch

Zoom

Kein Zoom

Objektiv

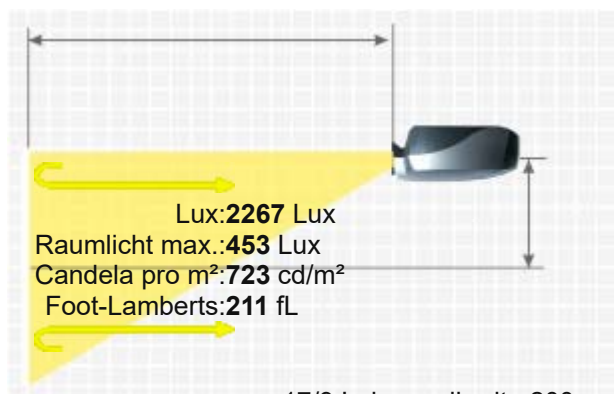
optional

Projektionsverhältnis

optional

Audio

-



17/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

Anschlüsse	HDMI 2.1 in DisplayPort 1.4 4x DP12 USB in RJ45 in 10/100 base-T
Deckenmontage	JA
Stromverbrauch	1103W Max / 705W
Maße BxHxT	562 x 286 x 472 mm (22,1"x11,3"x18,6") 75.87 L/dm³
Betriebsgeräusch	33 / 30 dB im Eco Mode

Gewicht	30,00 kg / 66,14 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	90%
Frequenz	V-sync: 60-240 Hz
Foot-Lamberts	197 fL / max. 682 cm Bildbreite
Candela pro m²	689.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Warping ■ 360° Installation fähig ■ 24/7 Dauereinsatz fähig ■ Edge Blending ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ IR Simulation for night vision devices ■ 240 Hz at 4K ■ Barco Pulse electronics
Screen Mirroring	-

Optional erhältliche Objektive

Baujahr	2024 // Letzte Datenänderung: 2025-02-10 Angelegt: 2024-03-07 12:41:14
---------	---



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/barcofs400n4k.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.