

FLC 1,1 – 1,61:1 (EN83) Linse

Weitwinkel-Zoomobjektiv für Fx400, mit Indexierungs-Encodern



- **Vollglasobjektiv**
- **Äußerst hohe Auflösung**
- **Stabil und robust, für Bewegung konzipiert**

Das EN83-Objektiv stellt einen neuen Standard für Objektive mit extremer Genauigkeit dar und wurde speziell für die nächste Generation von Projektoren der Fx400-Plattform mit nativer 4K-Auflösung entwickelt. Es besteht aus 20 Glaselementen mit verschiedenen Beschichtungen für höchste Anforderungen an hochauflösende Leistung, optimiert für Tag- und Nachtsicht sowie IR-Transmission und hat eine extrem hohe optische Qualität mit 92 Linienpaaren pro mm (lp/mm).

Das Objektiv ist so konstruiert, dass es die Helligkeit maximiert, Staubverschmutzung verhindert und durch seine extrem robuste Bauweise Bewegungen und Vibrationen standhält. Außerdem ist er mit einer Staubdichtung ausgestattet, die unerwünschte Luftströmungen durch die Rillen entlang der Linse an der Vorderseite des Projektors abdichtet. Die hochpräzisen Motoren ermöglichen eine fein abgestimmte Einstellung, und dank der präzisen Rücklesefunktion bleibt die Positionsgenauigkeit über die Zeit erhalten.

Technische Daten**FLC 1,1 – 1,61:1 (EN83) LINSE**

Allgemeine technische Daten	
Objektivtyp	Weitwinkel-Zoomobjektiv für Fx400, mit Indexierungs-Encodern
Funktionsfähiger F/#	F/2,1-F-2,38 Motorisierte Blende F/2,1–9,0
Brennweite	1.1-1.61:1
Zoomverhältnis	1.46 Motorisierter Zoom
Feste Brennweite	25.03-36.65
Brennweitenbereich	1,0–15 – motorisierter Fokus
Gewicht	3.68 kg

Generiert am: 15 Mar 2023

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.