

FLDX 2.5 - 4.6 (EN64)

Lente de zoom largo con codificadores



La EN64 es una lente completamente de vidrio diseñada para optimizar la calidad de imagen y el rendimiento de su producto de proyección. Los elementos internos de la lente se seleccionan y recubren cuidadosamente para lograr el rendimiento de resolución más alto y los recubrimientos se optimizan además para la visión nocturna y la transmisión IR para el entrenamiento con gafas de visión nocturna. El objetivo viene con codificadores para un posicionamiento preciso del zoom, el enfoque y el iris.

También se puede utilizar en la serie Barco Fx400-HR con adaptador.

También se pueden utilizar en la serie F80 de Barco con adaptador y el software relacionado.

TECHNICAL SPECIFICATIONS**FLDX 2.5 - 4.6 (EN64)**

Tipo de lente	Lente de zoom largo FLDX EN64 con codificadores para
Plataforma	Fx40 Mk1/Mk2, Fx70, F90 y Fx400
Relación focal	F 2.04-2.87 Iris motorizado F/2.04-6.0
ratio de desplazamiento	Chip DMD <ul style="list-style-type: none">■ 4 K 2.19-4.05:1■ WQXGA 2,50-4,63:1■ WUXGA 2,33-4,32:1 TR: Parte delantera de la lente, 111,4" a 6 m
Relación de zoom	Tolerancia de tamaño de imagen +/-2 % 1.85 Zoom y enfoque motorizados
Distancia focal	49,52-91,6 mm
Rango de enfoque	Estándar: 2,5 m -25 m (óptico)
MTBF	66 lp/mm Centro: 60 % min, Esquina 50 % min
Objetivo lateral de color en el borde la imagen	440-650 nm < 3,78 micras
Óptico	Distorsión óptica Dentro de -1,0 % a cualquier distancia de proyección
peso	3.08 kg
desplazamiento de lente	vertical +/-134 % horizontal +/-50 %

Generado en: 10 Jan 2023

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.