

Objetivo FLDX 0.9 : 1.3 (EN76)

Objetivo zoom de corto alcance para F40/F70/F90



Las lentes EN76 se ha diseñado específicamente para maximizar el brillo, eliminar la contaminación por polvo y resistir el movimiento y las vibraciones gracias a un diseño de tambor mejorado. Las lentes constan de 20 elementos de cristal con diferentes recubrimientos para lograr el rendimiento de alta resolución más exigente, además de estar optimizado para la visión nocturna y la transmisión por IR. Además, para sellar el flujo de aire no deseado a través de la parte frontal del proyector, a través de las ranuras a lo largo de la lente, se ha diseñado un sellado antipolvo.

Para lograr un rendimiento sin precedentes en plataformas en movimiento, puede bloquear los elementos internos del objetivo en su posición, utilizando los pasadores de seguidor de leva/bujes de plástico y tornillos suministrados con el objetivo EN76 (estándar). O elija el objetivo EN76-M donde los elementos internos del cilindro ya se han ajustado a la perfección, proporcionando una estabilidad extrema incluso en las condiciones dinámicas más difíciles. Tenga en cuenta que la última opción no permite los ajustes regulares de zoom y enfoque de la lente, ya que causaría desgaste con el tiempo. Póngase en contacto con su representante de ventas para que le ayude a elegir el objetivo correcto para sus necesidades.

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

Especificaciones del producto**OBJETIVO FLDX 0.9 : 1.3 (EN76)**

Especificaciones generales	
Tipo de lente	Objetivo zoom de corto alcance para F40/F70/F90 con codificadores de indexación
Relación focal	F/2.1 – F/2.32 Motorized Iris F/2.1-9.0
ratio de desplazamiento	Chip DMD <ul style="list-style-type: none">■ WQXGA/4K 0.95 – 1.30:1■ 1080p/WUXGA 0,89-1,21:1■ F400-HR: 0,83-1,14:1 (4K nativo) Requiere el uso de adaptadores de lentes F400 individuales.■ Tolerancia de tamaño de imagen de +/- 2%
Relación de zoom	1.37 Zoom motorizado
Distancia focal	19.04-26.02 mm
Rango de enfoque	0.9-7.0 m – motorized focus
peso	3.66 kg

Generado en: 15 Mar 2023

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