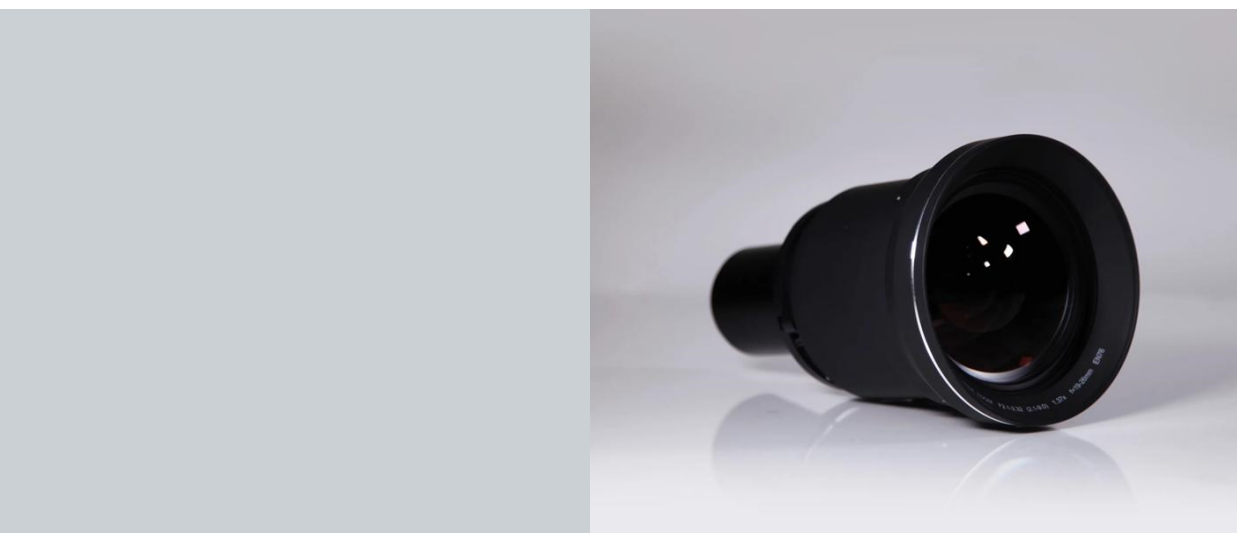


Lente FLDX 0,9: 1,3 (EN76)

Objetivo zoom de corto alcance para F40/F70/F90



Las lentes EN76 están diseñadas específicamente para maximizar la luminosidad, eliminar la contaminación por polvo y soportar el movimiento y las vibraciones gracias a un diseño mejorado del barrilete. 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 esta última opción no permite ajustar regularmente el zoom y el enfoque del objetivo, ya que se desgastaría 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 puede utilizar en la serie F80 de Barco con un adaptador y el software correspondiente.

Especificaciones del producto

LENTE 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/#	F/2,1 -F/2,32 Iris motorizado F/2,1-9,0
Relación de zoom	1.37 Zoom motorizado
Relación de distancia de proyección	Chip DMD ■ WQXGA/4K 0,95 – 1,30:1 ■ 1080p/WUXGA 0,89-1,21:1 ■ F400-N4K: 0,83-1,14:1 Requiere el uso de adaptadores de lentes F400 individuales. ■ Tolerancia de tamaño de imagen de +/- 2 %
Distancia focal	19,04-26,02 mm
Rango de enfoque	0,9-7,0 m -enfoco motorizado
Peso	3.66 kg

Generado en: 13 Jun 2025

© 2025 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.

