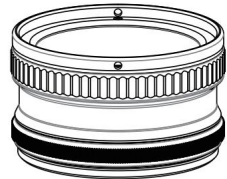


Especificaciones de la lente	
Modelo	WFL05S
Descripción del Producto	Lente de primer plano subacuática
Construcción de la lente	4 elementos; 3 grupos
Cámara compatible (hasta)	Tamaño del sensor: 36 mm x 24 mm (fotograma completo de 135 mm) Objetivo de la cámara: 60 mm - 105 mm
Dioptría (distancia focal subacuática)	+13 (76,92 mm)
Distancia de trabajo	60 mm - 85 mm (desde la superficie frontal de la lente)
Aumento máximo	x2,5 (relación de área x6,25) con objetivo macro de 105 mm F2.8
Vidrio / Recubrimiento	Vidrio óptico / Recubrimiento BBAR multicapa
Barri del objetivo	Aluminio con anodizado tipo II
Montaje	M67 X P0.75
Dimensión	Ø 71,7 x 42,4 mm
Peso (Aire)	410 g
Peso (bajo el agua)	280 g
Velocidad de profundidad	60 m (197 pies)
Entorno de uso	0-40 grados
Entorno de almacenamiento	Menos 10-50 grados



WFL05S

- El WEEFINE WFL05S es un objetivo macro profesional subacuático de alta magnificación diseñado para fotografía réflex. Ofrece una potencia óptica de +13 dioptrías (subacuáticas) y permite realizar tomas de primeros planos con una cómoda distancia de trabajo de 60 mm a 85 mm (desde la superficie frontal del objetivo).
- El aumento máximo es de x2,5 (relación de área x6,25) cuando se utiliza el WFL05S con un objetivo macro de 105 mm en un sistema SLR de fotograma completo.
- La lente está diseñada con cuatro vidrios ópticos de alta calidad. El doblete acromático interno del sistema se logró mediante la unión de vidrio sílex de alto índice y vidrio de baja dispersión. Esto ayuda a suprimir la aberración cromática y esférica, lo que resulta en una imagen de alto contraste y con mínimas franjas.
- Todas las lentes de vidrio cuentan con un recubrimiento antirreflejante de banda ancha (BBAR). Se garantiza que cada superficie de la lente ofrece una reflectividad inferior al 0,5 % en todo el espectro visible (420 nm – 680 nm).
- Todos los bordes y espaciadores de las lentes WFL05S han sido tratados con un acabado negro mate para evitar reflejos internos e imágenes fantasma.
- La rosca M67 X P0.75 permite montar el objetivo directamente en la carcasa impermeable de la cámara, que cuenta con la misma rosca hembra. El usuario también puede acoplar el objetivo mediante un anillo adaptador.
- Se recomienda usar luz natural, flash externo o luz de video con el WFL05S. El flash integrado de la cámara puede quedar bloqueado por el objetivo y provocar una subexposición parcial de la imagen.

Instale el WFL05S siguiendo estos pasos: 1.

Alinee la lente con el anillo de lente de 67 mm en la carcasa impermeable.

2. Gire la lente en el sentido de las agujas del reloj hasta que note que queda bien ajustada a la carcasa.

- Al usar un flash externo, evite que el haz apunte directamente al objetivo. Esto ayuda a prevenir la aparición de imágenes fantasma no deseadas.
- No someta la lente a golpes o vibraciones fuertes ni intente desmontarla, ya que esto podría dañarla o incluso inundarla.
- No coloque la lente en entornos extremos, como por ejemplo dentro del habitáculo de un coche a altas temperaturas, en agua hirviendo o bajo la luz solar directa. Podría dañar las juntas y provocar una inundación.
- No limpie la lente con disolventes orgánicos ni otros productos químicos. Podría dañar y deteriorar el revestimiento de la lente.
- Nunca mire al sol a través del objetivo.
- Coloque la lente con la fuerza adecuada; una instalación incorrecta puede dañar la rosca tanto de la lente como de la carcasa impermeable. Para prevenir la corrosión, se recomienda aplicar una pequeña cantidad de grasa de silicona en la zona de la rosca.
- Tenga cuidado al acoplar el objetivo a la carcasa. El polvo, la suciedad o cualquier otra partícula que se adhiera al objetivo puede dañarlo.

NOTA:



El rendimiento óptico de la WFL05S está diseñado exclusivamente para fotografía subacuática. Su uso en tierra provocará aberraciones no deseadas y reducirá la distancia de enfoque.

El WFL05S ya es un objetivo macro muy potente. No se recomienda colocar ningún otro objetivo macro ni lupa delante del WFL05S.

En algunas cámaras y carcasas impermeables puede aparecer vifeteado. Utilice la función de zoom de la cámara y acerque la imagen hasta que desaparezca la zona oscura.

La rosca de montaje del objetivo se puede quitar sin dañarlo.