

ANEXO CONVOCATORIA

13/2023

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Global Shutter -Sensor size Image diagonal 13 mm, equivalent to 1/2.3" (11.25 mm × 6.33 mm) -Pixel count 1920 (H) × 1080 (V) = 2 Megapixel, -Full HD Pixel size 5.86 μ × 5.86 μ -Bit depth 8 bit / pixel or 12 bit / - pixel Exposure range 0.3ms up to 2 s -Gain 1 × – 16 × adjustable - Incluye Software de control y procesamiento ZEN 3.4 LITE para PC y LABSCOPE para ANDROID. Permite captura control de la cámara y mediciones manuales. Asimismo imágenes panorámicas y de lapsos de tiempo. - Labscope y ZEN LITE permiten control de la cámara, mediciones, procesamiento y edición de imágenes. - Incluye HUB para Teclado / Mouse / Memoria - Incluye Memoria 32 GB trabajo sin PC -Incluye cable USB 2m	
2	-Juego de filtros con filtros de Excitación BP 470/40, Dicroico FT 510, Emisión LP 515 Instalados en cubo compatible para equipos Zeiss	
3	- Juego de filtros Con filtros de Excitación BP 545/25, Dicroico FT 570, Emisión BP 605/70 Instalados en cubo compatible para equipos Zeiss	
4	La cámara tiene un sensor de 13mm de diagonal. Combinado con 2MP de píxeles (1920 píxeles horizontales × 1080 píxeles	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
4	verticales). -Uso ideal del campo de visión microscópico -Tecnología de interfaz USB 3.0 con velocidad hasta 30 FPS -Altamente flexible para una amplia variedad de aplicaciones - Área ampliada de aplicación para objetivos de gran apertura y baja ampliación gracias a las estructuras de píxeles de 5,86 m - Observación exacta de procesos dinámicos a través de imágenes grabadas a velocidades de cuadro rápidas Sensor type Sony CMOS image sensor mono, - Global Shutter -Sensor size Image diagonal 13 mm, equivalent to 1/2.3" (11.25 mm × 6.33 mm) -Pixel count 1920 (H) × 1080 (V) = 2 Megapixel, - Full HD Pixel size 5.86 m × 5.86 m -Bit depth 8 bit / pixel or 12 bit / -pixel Exposure range 0.3ms up to 2 s - Gain 1 × – 16 × adjustable - Incluye Software de control y procesamiento ZEN 3.4 LITE para PC y LABSCOPE para ANDROID. Permite captura control de la cámara y mediciones manuales. Así como imágenes panorámicas y de lapsos de tiempo. - Labscope y ZEN LITE permiten control de la cámara, mediciones, procesamiento y edición de imágenes. - Incluye HUB para Teclado / Mouse / Memoria - Incluye Memoria 32 GB trabajo sin PC - Incluye cable USB 2m - Incluye fuente de Poder independiente para evitar problema en electrónica y asegurar compatibilidad con PC. Permite funcionamiento independiente sin PC.	