



Lámpara de hendidura SL 220 de ZEISS

Rendimiento excelente

zeiss.com/sl220



Seeing beyond

ZEISS SL 220

Gran flexibilidad

Excelencia óptica

- Tecnología LED para una iluminación instantánea y estable
- Amplio campo base estéreo de 22 mm con hendidura de 12 mm con capacidad de giro completo para una visión excelente de todo el segmento anterior
- Imágenes de hendidura de gran contraste y alta resolución que permiten exámenes rápidos y fiables

Facilidad de uso

- Interfaz de usuario popular con iluminación LED para un uso cómodo e intuitivo
- Joystick, freno de accionamiento rápido y controles de agarre sencillo para el ajuste preciso de la hendidura

- A elegir entre tres o cinco pasos de aumento para observaciones generales y de pequeños detalles
- Tubo opcional paralelo o convergente para adaptarse a sus preferencias de flujo de trabajo

Excelencia versátil

- Gran versatilidad para exámenes completos con lámpara de hendidura
- Surtido de accesorios, desde tonómetros y divisores de haz hasta la fijación de accesorios higiénicos y de iluminación, para ampliar el abanico de aplicaciones y ofrecer una excelente atención al paciente
- ZEISS SL Imaging Solution para documentar de forma sencilla los hallazgos clínicos



ZEISS SL Imaging Solution

SL Imaging Solution de ZEISS es una solución intuitiva que le permite dar un paso más en sus exploraciones habituales con lámpara de hendidura al integrar la captura de imágenes y vídeos de alta calidad con los informes de exploración, lo que le permite documentar casos para la educación de pacientes, la docencia o la publicación. Esta solución integral de captura de imágenes presenta un concepto modular que le permite incorporar fácilmente la captura de imágenes con lámpara de hendidura en su flujo de trabajo según sus necesidades.

Datos técnicos

ZEISS SL 220

Aumento	De 5 pasos: 6x/10x/16x/25x/40x De 3 pasos: 10x/16x/25x
Aumento del ocular	12,5x, compensación de ametropía ±8 D
Longitud de imagen de hendidura	Variable en pasos de 0,2/1/3/5/9/12 mm, continua de 1 a 12 mm con indicación de escala
Descentramiento de imagen de hendidura	±4° horizontalmente, fijado a 0°
Ángulo de incidencia	Variable en pasos de 0°/5°/10°/15°/20°
Distancia de trabajo libre entre el espejo de salida y el ojo del paciente	88 mm
Recorrido vertical del reposacabezas	59 mm, 2,3 in
Claridad	Ajuste continuo
Peso	12,5 kg / 27,55 lbs (instrumento con reposacabezas)
Campo de visión	Aumento en 5 pasos: de 41 mm a 5,7 mm Aumento en 3 pasos: de 26,5 mm a 8,7 mm
Ancho de imagen de hendidura	Continuo de 0 a 12 mm
Rotación de imagen de hendidura	Continua ±90°
Rango de giro del proyector de hendidura	180°, escala de diferencia angular; al hacer clic se para en -10°/0°/+10°

Filtros	Azul, verde (red-free), gris, rojo, giratorio; pantalla difusora, giratoria; filtro de barrera amarillo, giratorio	
Recorrido de base del instrumento	30 mm (vertical)	1,2 in (vertical)
	110 mm (lateral)	4,3 in (lateral)
	90 mm (axial)	3,5 in (axial)
Iluminación de proyección	15 V, LED	
Tensión nominal	100 ... 240 V ± 10 %, 50/60 Hz	
Dimensiones del instrumento básico (An x Al x P)	300 mm x 705 mm (±15 mm) x 355 mm 11,8 in x 27,7 in (±0,6 in) x 13,9 in	

Accesorios de ZEISS SL 220

Tonometría	AT 030
Otro	Tubo paralelo, tubo convergente, luz de fijación

Componentes de ZEISS SL Imaging Solution

Cámara	Cámara compacta SL con software de captura de imágenes SL
PC	SL Workstation
Otro	Iluminación de campo amplio, pedal USB, varilla de enfoque, aislador de red, transformador de aislamiento (para el ordenador del cliente)

