

Captar los detalles gracias a una óptica brillante



ZEISS SL 800

www.zeiss.com/sl800



Seeing beyond

Lámpara de hendidura ZEISS SL 800

Calidad óptica de primera categoría con un elevado nivel de confort

La SL 800 de ZEISS pone de manifiesto detalles útiles para el diagnóstico y optimiza el flujo de trabajo gracias a la óptica de ZEISS perfectamente equilibrada, a una amplia gama de opciones de iluminación y a un diseño intuitivo de manejo realmente sencillo. Además, el concepto modular y la amplia variedad de componentes y accesorios opcionales se adaptan a sus necesidades personales en cualquier momento.

Una óptica de nivel superior que proporciona una imagen de calidad y alta definición

Las lentes ZEISS son más grandes, por lo que permiten que pase más luz. En combinación con el recubrimiento antirreflectante proporcionan una imagen de alta definición con colores reales y un marcado contraste, incluso con un superaumento de 40x. Además, la optimización apocromática reduce en gran medida las aberraciones cromática y esférica, favoreciendo la visualización de detalles estructurales.



Los aumentos progresivos ponen de manifiesto las estructuras detalladas.

Un diseño innovador para el operador que permite enfocar mejor a los pacientes

El nuevo AutoView permite cambiar de aumento con facilidad gracias al mecanismo motorizado con dos botones. El freno electrónico QuickStop es opcional y también se activa sin necesidad de soltar la palanca de mando. El modo stand-by inteligente EcoMode ahorra energía al apagar automáticamente el dispositivo cuando no se utiliza, y la lámpara de hendidura se enciende de nuevo con solo tocar la palanca de mando. En resumen, la SL 800 es la nueva generación de lámparas de hendidura de ZEISS y proporciona un rendimiento demostrado con un diseño moderno.



AutoView y QuickStop están cómodamente situados junto a la palanca de mando.



Descentrar la hendidura es muy cómodo, ya que basta con recolocar la base del espejo.

Óptica TrueView

Las lentes apocromáticas ZEISS con recubrimiento antirreflectante proporcionan colores reales con un marcado contraste.

AutoView

Un botón convexo y otro cóncavo situados junto a la palanca de mando permiten cambiar de aumento con facilidad.





VarioLight

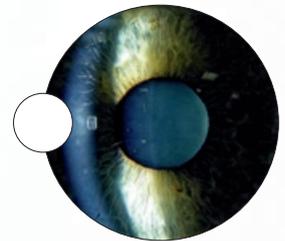
La fuente de luz LED dispone de un filtro halógeno que proporciona las ventajas de ambos tipos de iluminación.

Amplia variedad de opciones de iluminación y filtros

La característica VarioLight permite seleccionar la luz que prefiera para el reconocimiento: blanca fría o blanca cálida. Esto le permite obtener una imagen más nítida y clara, así como una impresión más natural del fondo de ojo. En combinación con el difusor y los filtros opcionales integrados le dota de un equipo versátil para observar los segmentos anterior y posterior.¹

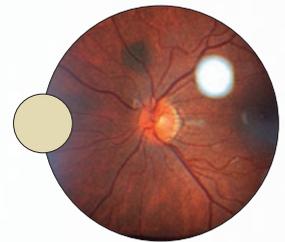
VarioLight blanca fría

Una iluminación levemente azulada facilita la dispersión y ayuda a identificar irregularidades en el segmento anterior.



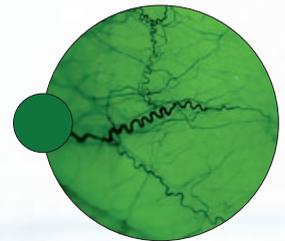
VarioLight blanca cálida

La temperatura de color cálida, similar a la del halógeno, permite una impresión más natural del fondo de ojo.



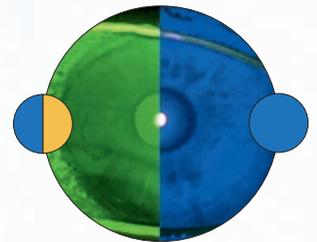
Filtro verde ("sin tonos rojos")

Las características rediseñadas de este filtro proporcionan una imagen sin tonos rojos y con un marcado contraste, con el fin de mejorar la visualización de los vasos sanguíneos.



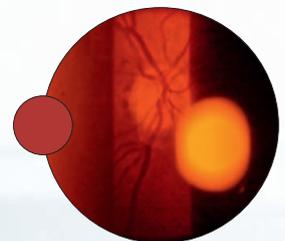
Filtro azul

En combinación con el filtro amarillo (opcional) proporciona un mejor contraste durante el análisis de fluorescencia, lo cual permite visualizar los defectos corneales y ajustar la colocación de lentes de contacto.



Filtro rojo

Para observar las diferentes capas de la retina.



¹ Requiere un equipo opcional.