



Lampada a fessura SL 220 di ZEISS

Prestazioni straordinarie

zeiss.com/sl220



Seeing beyond

ZEISS SL 220

Il potere della flessibilità

Ottiche brillanti

- Tecnologia a LED per un'illuminazione stabile e istantanea
- Base stereo da 22 mm e ampio campo con fessura da 12 mm totalmente ruotabile, per una visione ottimale di tutto il segmento anteriore
- Immagini a fessura con contrasto e risoluzione elevati per esami rapidi e affidabili

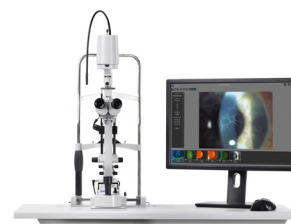
Caratteristiche operative funzionali

- Interfaccia grafica con illuminazione LED per un funzionamento pratico e intuitivo
- Joystick, freno ad azione rapida e controlli a facile presa per regolazioni precise della fessura

- Possibilità di scelta tra tre o cinque incrementi dell'ingrandimento, per un'osservazione panoramica o dettagliata
- Tubo parallelo o convergente opzionale, a supporto delle proprie preferenze in merito al workflow

Straordinaria versatilità

- Massima versatilità per esami con lampada a fessura esaustivi
- Assortimento di accessori, dal tonometro e prisma refrattore alla luce di fissazione e agli accessori igienici, per una gamma più ampia di applicazioni e un eccellente trattamento dei pazienti
- ZEISS SL Imaging Solution per documentare comodamente i risultati clinici



ZEISS SL Imaging Solution

SL Imaging Solution di ZEISS rivoluziona gli esami di routine eseguiti con la lampada a fessura, integrando l'acquisizione di immagini e video di alta qualità nei referti degli esami e offrendo la possibilità di documentare i casi e utilizzarli per informare il paziente, fare formazione o pubblicare studi. Questa soluzione completa e modulare consente di integrare perfettamente l'imaging con lampada a fessura nel tuo flusso di lavoro in base alle tue preferenze.

Dati tecnici

ZEISS SL 220

Ingrandimento	5 incrementi: 6x / 10x / 16x / 25x / 40x 3 incrementi: 10x / 16x / 25x
Ingrandimento oculare	12.5x, compensazione dell'ametropia ± 8 D
Lunghezza dell'immagine della fessura	Variabile con incrementi di 0,2 / 1 / 3 / 5 / 9 / 12 mm, in continuo da 1 a 12 mm con indicazione della scala
Decentramento dell'immagine della fessura	$\pm 4^\circ$ in orizzontale, fissato a 0°
Angolo d'incidenza	Variabile con incrementi di 0° / 5° / 10° / 15° / 20°
Distanza di lavoro libera uscita schermo/occhio del paziente	88 mm
Corsa verticale del poggiatesta	59 mm, 2,3 in
Luminosità	Regolabile in continuo
Peso	12,5 kg / 27,55 lbs (strumento con poggiatesta incluso)
Campo visivo	Ingrandimento a 5 incrementi: da 41 mm a 5,7 mm Ingrandimento a 3 incrementi: da 26,5 mm a 8,7 mm
Larghezza dell'immagine della fessura	In continuo da 0 a 12 mm
Rotazione dell'immagine della fessura	In continuo $\pm 90^\circ$
Intervallo di rotazione del proiettore a fessura	180° , scala di differenza angolare; fermi a scatto a -10° / 0° / $+10^\circ$

Filtri	Blu, verde (red-free), grigio, rosso, a inserimento; schermo diffusore, a inserimento; filtro barriera giallo, a inserimento
Corsa della base dello strumento	30 mm (verticale), 1,2 in (verticale), 110 mm (laterale), 4,3 in (laterale), 90 mm (assiale), 3,5 in (assiale)
Illuminazione a proiezione	15 V, LED
Tensione nominale	100 ... 240 V $\pm 10\%$, 50 / 60 Hz
Dimensioni dello strumento base (L x A 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

Accessori per ZEISS SL 220

Tonometria	AT 030
Altro	Tubo parallelo, tubo convergente, luce di fissazione

Componenti della ZEISS SL Imaging Solution

Fotocamera	SL cam compact, incl. SW SL Imaging
PC	SL Workstation
Altro	Ampia illuminazione del campo, interruttore a pedale USB, barra di focalizzazione, isolatore di rete, trasformatore di isolamento (da utilizzare con il PC del cliente)



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

Germania

www.zeiss.com/sl220

www.zeiss.com/med/contacts

it-INT_33_035_00071 CZ-IX/2026 Edizione internazionale: esclusivamente per la vendita nei paesi selezionati. Il contenuto del documento può differire dall'attuale stato di omologazione del prodotto o del servizio nel proprio Paese. Contattare il rappresentante locale per ulteriori informazioni. Riserva di modifiche nell'esecuzione e nel volume della fornitura nell'ambito dell'ulteriore sviluppo tecnico.
© Carl Zeiss Meditec AG, 2026. Tutti i diritti riservati.