



Lampe à fente ZEISS SL 220

L'éclairage haute performance

zeiss.com/sl220



Seeing beyond

ZEISS SL 220

Souplesse et puissance

Brillance optique

- Technologie LED pour un éclairage instantané et stable
- Base stéréo de 22 mm et champ large avec fente de 12 mm entièrement rotative pour visualiser l'ensemble du segment antérieur
- Images haute résolution et à contraste élevé pour des examens rapides et fiables

Confort d'utilisation

- Interface utilisateur standard avec éclairage LED pour une utilisation intuitive et confortable
- Palonnier, frein à action rapide et commandes faciles à saisir pour des réglages précis de la fente

- Au choix, trois ou cinq niveaux de grossissement pour passer d'une vue d'ensemble à un examen détaillé
- Tube parallèle ou convergent disponible en option pour s'adapter à votre flux de tâches

Excellence et polyvalence

- Polyvalence élevée pour des examens complets avec la lampe à fente
- Gamme d'accessoires – du tonomètre au séparateur de faisceau, en passant par les accessoires d'hygiène et la lampe de fixation – pour des applications plus variées et une excellente prise en charge des patients
- ZEISS SL Imaging Solution pour documenter facilement les observations cliniques



ZEISS SL Imaging Solution

Grâce à la solution intuitive ZEISS SL Imaging Solution, vos examens quotidiens à la lampe à fente passent au niveau supérieur. L'intégration d'images et de vidéos de haute qualité dans les rapports d'examen vous offre la possibilité de documenter des cas pour les inclure dans les informations fournies à vos patients, dans le contenu de vos cours ou dans vos publications. Cette solution d'imagerie complète est basée sur un concept modulaire qui ajoute avec fluidité l'imagerie de la lampe à fente à votre flux de tâches, selon vos préférences.

Caractéristiques techniques

ZEISS SL 220

Grossissement	5 niveaux : 6x / 10x / 16x / 25x / 40x 3 niveaux : 10x / 16x / 25x
Grossissement des oculaires	12,5x, compensation de l'amétropie ±8 D
Longueur de l'image de la fente	Variable par incréments de 0,2 / 1 / 3 / 5 / 9 / 12 mm, continue de 1 à 12 mm avec indication de l'échelle
Décentrement de l'image de la fente	±4° horizontalement, fixé à 0°
Angle d'incidence	Variable par incréments de 0° / 5° / 10° / 15° / 20°
Distance de travail disponible entre miroir de sortie/œil du patient	88 mm
Course verticale de l'appui-tête	59 mm, 2,3 in
Luminosité	Réglable en continu
Poids	12,5 kg / 27,55 lbs (instrument avec appui-tête)
Champ d'observation	Grossissement à 5 niveaux : de 41 mm à 5,7 mm Grossissement à 3 niveaux : de 26,5 mm à 8,7 mm
Largeur de l'image de la fente	Continue de 0 à 12 mm
Rotation de l'image de la fente	Continue ±90°
Pivotement du projecteur de fente	180°, échelle pour la différence angulaire ; position d'arrêt à -10° / 0° / +10°

Filtres	Bleu, vert (anérythre), gris, rouge, intercalable par pivotement ; écran de diffusion, intercalable par pivotement ; filtre barrière jaune, intercalable par pivotement	
Course de la base de l'instrument	30 mm (verticale), 110 mm (latérale), 90 mm (axiale),	1,2 in (verticale), 4,3 in (latérale), 3,5 in (axiale)
Éclairage de projection	15 V, LED	
Tension nominale	100 ... 240 V ±10 %, 50 / 60 Hz	
Dimensions de l'instrument de base (l x h 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	

Accessoires pour ZEISS SL 220

Tonométrie	AT 030
Autre	Tube parallèle, tube convergent, lampe de fixation

Composants de ZEISS SL Imaging Solution

Caméra	SL cam compact, avec logiciel d'imagerie SL
PC	SL Workstation
Autre	Éclairage grand champ, pédale USB, vis de centrage, isolateur réseau, transformateur de séparation (à utiliser avec le PC client)



Carl Zeiss Meditec AG
Goeschwitzer Strasse 51–52
07745 Jena
Allemagne
www.zeiss.com/sl220
www.zeiss.com/med/contacts

fr-OFR_33_035_00071 CZ-IX/2026 Édition internationale : commercialisation uniquement dans des pays sélectionnés. Non distribué en France.
Le contenu de ce document peut différer des autorisations actuellement accordées au produit ou au service proposé dans votre pays. Pour obtenir de plus amples informations en la matière, contacter le représentant régional ZEISS. Sous réserve des modifications techniques des dispositifs et des éléments constitutifs de l'équipement livré.
© Carl Zeiss Meditec AG, 2026. Tous droits réservés.