



SL 115 Classic
Concentrata sull'essenziale



We make it visible.

SL 115 Classic

Precisione e affidabilità
dove serve

Uno strumento funzionale, principalmente concentrato sull'essenziale – la lampada a fessura SL 115 Classic offre eccezionali prestazioni ottiche e meccaniche e combina accessibilità, precisione e affidabilità. Semplice, pratica e maneggevole, SL 115 Classic può essere dotata anche di una soluzione di imaging integrata nonché con altri accessori opzionali per supportare applicazioni aggiuntive.



Eccezionale performance ottica

- Ampio campo illuminato con fessura di 14 mm completamente ruotabile per un'eccellente visione di tutto il segmento anteriore
- Immagini della fessura con risoluzione a forte contrasto ed eccezionale grado di dettaglio per elaborare esami affidabili e l'applicazione di lenti a contatto
- 3 livelli d'ingrandimento per un'osservazione precisa, sia d'insieme sia dettagliata
- Design strutturale estremamente robusto

Funzionamento semplice

- Alimentatore con auto-rilevazione della tensione di rete e immediata disponibilità all'uso
- Filtro giallo integrato per esami in fluorescenza
- Funzionamento agevole per regolazioni precise della fessura
- Filtri integrati per maggior contrasto, osservazione rosso privo e fluorescenza
- Design compatto e funzionale per brevi distanze di lavoro e semplice accesso all'occhio del paziente

*Un alleato indispensabile
per gli esami di routine:
SL 115 Classic*



Accessori per applicazioni aggiuntive

*È possibile effettuare misurazioni accurate della pressione intraoculare grazie al tonometro ad applanazione AT 020**



Eccezionale performance ottica

Visualizzate l'intero segmento anteriore grazie ad un'ampia illuminazione e alla fessura da 14 mm completamente ruotabile



Applicazioni supplementari

- SL Imaging Module* per documentare in modo semplice i risultati clinici e per i consulti con i pazienti
- Tonometro ad applanazione AT 020* per misurazioni precise della pressione intraoculare
- Oculare 10x* per la valutazione dei risultati clinici come la misurazione della lunghezza e dell'angolo

Imaging agevole

SL 115 Classic è provvista di SL Imaging Module, con il quale è possibile scattare fotografie e registrare video di tutti gli esami – sia a scopo di documentazione che per il consulto con il paziente o per realizzare presentazioni. SL cam 5.0, una videocamera da 5 megapixel estremamente compatta e totalmente integrata, e SL imaging software forniscono, insieme, immagini e video ad alta risoluzione. Le impostazioni di acquisizione personalizzabili e le funzionalità di analisi delle immagini permettono un flusso di lavoro ottimale. SL Imaging Module è disponibile anche come semplice kit di aggiornamento per le lampade a fessura SL 115 Classic già esistenti.

SL Imaging Module

Acquisite immagini ad alta risoluzione e registrazioni video di tutti gli esami oculari

* Opzione

SL 115 Classic

Lampada a fessura SL 115 Classic

Ingrandimento	8x, 12x, 20x con oculari 10x
Diametro del campo visivo	25 ... 10 mm
Ingrandimento oculare	Oculari super high-eyepoint 10x compensazione dell'ametropia ± 8 D
Larghezza dell'immagine della fessura	Continuo da 0 a 14 mm
Lunghezza dell'immagine della fessura	In step da 0,5 / 3,5 / 8 / 14 mm; continuo 1 ... 14 mm
Rotazione dell'immagine della fessura	Continuo $\pm 90^\circ$
Decentramento dell'immagine della fessura	$\pm 4^\circ$ in orizzontale, arresto rapido a 0°
Intervallo di oscillazione del proiettore della fessura	180° , scala per differenza angolare; arresto rapido a 0°
Angolo d'incidenza	0°
Filtri	Blu, verde (rosso privo), inseribile, filtro termoriflettente, integrato in modo permanente; schermo diffusore, inseribile; filtro barriera (giallo)
Distanza di lavoro libera prisma di uscita/occhio del paziente	73 mm 2,9 in
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)
Corsa verticale della mentoniera	59 mm 2,3 in
Illuminazione a proiezione	Lampada alogena 6 V / 10 W
Luminosità	Regolabile in continuo
Tensione nominale	100 ... 240 V $\pm 10\%$, auto-rilevazione, 50 / 60 Hz
Peso	Strumento di base 9,75 kg (21,49 lbs); mentoniera 1,25 kg (2.76 lbs)
Dimensioni dello strumento di base (L x H x P)	300 mm x 430 mm x 355 mm 11,8 in x 16,9 in x 13,9 in

Selezione di accessori opzionali*

SL Imaging Module	SL cam 5.0 - SL 115
Tonometro ad applanazione	AT020
Oculare	Oculare 10x per la misurazione di lunghezza e angolo
Ergonomia	Luce di fissazione



*Per consultare la gamma completa degli accessori per lampade a fessura, contattare il proprio rappresentante Carl Zeiss di zona.



Carl Zeiss Meditec AG
Goeschwitzer Strasse 51-52
07745 Jena
Germania
www.meditec.zeiss.com/slitlamps



Stampato in Germania CZ-XIII/2012 Edizione internazionale: solo per la vendita nei paesi selezionati
Il contenuto dell'opuscolo può differire dall'attuale stato di omologazione del prodotto nel proprio Paese. Contattare il rappresentante regionale per ulteriori informazioni.
Riserva di modifiche nelle esecuzioni e nel volume della fornitura nell'ambito dell'ulteriore sviluppo tecnico. Stampato su carta semplice sbiancata senza cloro.
© 2012 Carl Zeiss Meditec AG. Tutti i diritti riservati.