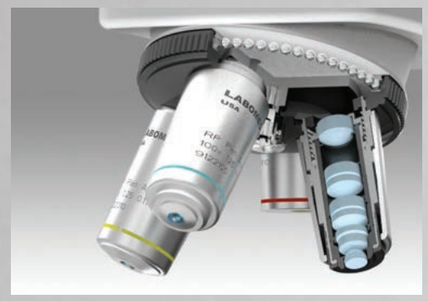
Lx 300

Microscopia di laboratorio

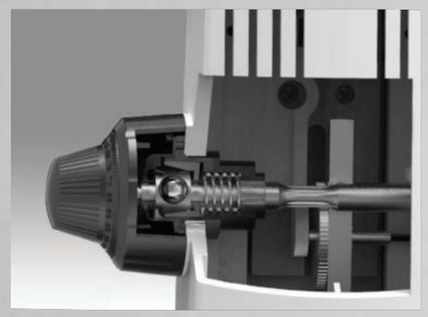


LABOMED
ideas for vision

ARMONIA TRA FORMA E FUNZIONE



LABOMED® Lx 300 è stato progettato per le esigenze in evoluzione di didattica e laboratorio, che chiedono più ergonomia e prestazioni a un costo più contenuto. Con ottica corretta all'infinito, testa Siedentopf e ampio tavolino a doppia piastra, Lx 300 è pronto per la maggior parte delle attività di routine.



L'articolazione a farfalla della testa Siedentopf offre due altezze di osservazione. Tutte le ottiche hanno i trattamenti esclusivi LABOMED MaxLite™, con elevato potere antiriflesso e resistenza ai graffi, per una migliore qualità d'immagine in uno strumento molto durevole.



Un angolo di osservazione confortevole, una struttura leggera e l'illuminazione LED integrata con batteria agli ioni di litio rendono Lx 300 trasportabile e facile da usare.



La testa Siedentopf a 45° con due tubi oculari focalizzabili è di serie, e l'esclusiva funzione Secure Rotation consente una rotazione a 360° fluida e duratura, così Lx 300 si ripone facilmente.

Il revolver quadruplo inverso lascia spazio per cambiare i vetrini senza ostacoli. L'ottica plan all'infinito garantisce ottima planarità di campo e fedeltà cromatica, e l'ampio tavolino a doppia piastra aggiunge flessibilità.

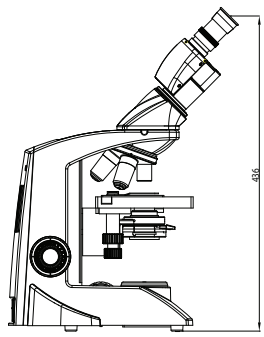
Il sistema LED EcoPro™ offre una temperatura di colore più vicina alla luce diurna, non scalda e dura fino a 50.000 ore. Include batteria agli ioni di litio integrata e caricabatterie.

ILLUMINARE LE MENTI, UN VETRINO ALLA VOLTA

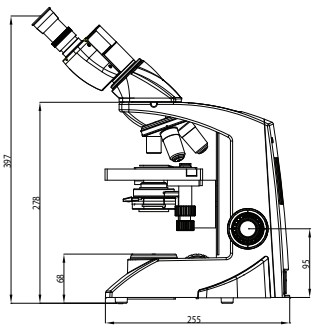
Lx 300 Microscopio da laboratorio

Specifiche

Stativo	Stativo robusto in un unico pezzo, in materiali anticorrosione; base estesa ergonomica come appoggio per la mano e per maggiore stabilità
Testa di osservazione	Testa binoculare Siedentopf inclinata di 45°, girevole a 360°, altezza di osservazione regolabile fino a 40 mm; testa trinoculare Siedentopf fissa a 30°
Distanza interpupillare	48–75 mm
Oculari	Grandangolari 10x/18 mm con conchiglie ripiegabili, bloccabili, antifungini
Revolver	Revolver quadruplo ad angolo inverso (su cuscinetti) con scatti di posizione e impugnatura in gomma
Obiettivi	Obiettivi DIN planacromatici infinito EP2: 4x, 10x, 40x (molleggiato), 100x (molleggiato, a immersione in olio), antifungini
Tavolino traslatore	Tavolino a doppia piastra 150 × 135 mm, corsa X-Y 75 × 40 mm, comandi bassi; superficie indurita anti-graffio; doppio pressavetrini
Condensatore	Condensatore di Abbe NA 1,25 con lente asferica; diaframma a iride con filtro blu; movimento a cremagliera su guide metalliche
Messa a fuoco	Messa a fuoco coassiale macro e micrometrica su cuscinetti, per un funzionamento fluido
Illuminazione	LED con regolazione dell'intensità (fino a 50.000 ore)
Alimentazione	Ingresso universale 100–240 V CA, 50/60 Hz; stabilizzatore di tensione integrato
Accessori opzionali	Kit per campo scuro, kit per contrasto di fase, adattatore video, fotocamera digitale e dispositivo a specchio



Con oculari estesi



Con oculari compatti

ARTICOLO	CONFIGURAZIONE	CODICE
Lx 300	Binoculare (LED)	9136001
Lx 300	Trinoculare (LED)	9136003

Labo America, Inc.
920 Auburn Court
Fremont, CA 94538

Tel.: (510) 445-1257
E-mail: sales@laboamerica.com

LABOMED

Distributore

A 28240 ISO 13485
LABOMED

www.laboamerica.com

In linea con la propria politica di sviluppo continuo, Labo America, Inc. si riserva il diritto di modificare design e specifiche senza preavviso.

9136000-796 1.3
© Labo America, Inc. Tutti i diritti riservati.