

CxL

Microscopio para el Laboratorio



LABOMED 
ideas para la visión



Donde El Estilo Encuentra la Función



1

Nuestra serie de objetivos LP le permite visualizar una variedad de muestras con el mayor grado de claridad. El sistema óptico Semi Plan acromático del CxL está diseñado para proporcionar color y contraste verdaderos

2

Con un diseño compacto y una platina mecánica robusta con movimiento X / Y de fácil operación y libre de mantenimiento

3

El CxL le ofrece flexibilidad en la iluminación. Usted puede optar por el bombillo estándar de iluminación halógena de 20W o elegir la iluminación LED que proporciona luz brillante cercana al espectro de la luz del día

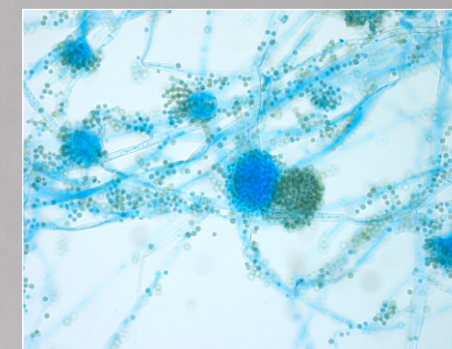
CxL

Ideal tanto para el laboratorio clínico como el de enseñanza, el nuevo CxL tiene un moderno diseño que proporciona un exterior robusto con componentes de alta calidad óptica y mecánica para una larga vida de uso intensivo. Este microscopio de nueva generación afirma su sofisticación, no sólo por su diseño sino también por su excelente funcionalidad.

Siguiendo los últimos adelantos en tecnología de fabricación, el CxL es un sistema completamente modular que ofrece un alto rendimiento para diversas aplicaciones.

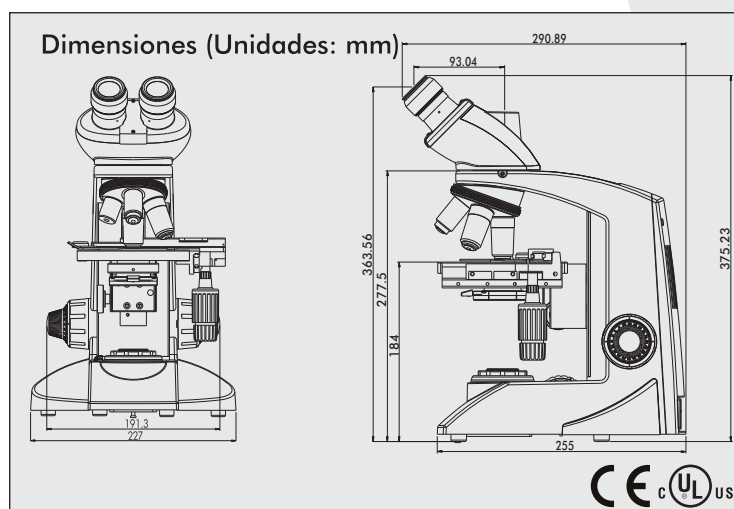
Con todos los componentes ópticos y recubrimientos libres de plomo, el CxL es una solución ambiental favorable.

¡Y lo mejor de todo, no es necesario gastar mucho para tener uno!



CxL Microscopio de Laboratorio

Item	Especificaciones
- Estativo	Estativo de una sola pieza de material anti corrosión con una amplia base para una mejor estabilidad
- Tubo de Observación	Binocular con inclinación 45°, giratorio 360° y rango de ajuste de la distancia interpupilar de 54-74mm
- Ocular	Ocular de campo amplio WF 10x/18mm con protector, bloqueable y tratamiento anti hongos. (se requieren dos)
- Revólver Porta-objetivos	Cuádruple, (con rodamiento de bolas) recubrimiento de goma para facilitar el giro
- Objetivos	Serie LP DIN Semi Plan Acromáticos 4x, 10x, 40x (retráctil), 100x (retráctil de inmersión en aceite) con tratamiento anti hongo
- Platina Mecánica	Rectangular de tamaño 135 x 124mm, rango de movimiento X/Y de 76x50mm. Control de movimiento bajo y portamuestras para un portaobjetos estándar
- Condensador	ABBE 1.25 con lente asférica. Diafragma de iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera.
- Enfoque	Mandos macrométrico y micrométrico coaxiales.. Movimiento del mando micrométrico de 0.3mm/rotación.
- Iluminación	Iluminación Halógena 6V/20W o LED con control de la intensidad de iluminación, Duración de hasta 100,000 horas para la lámpara LED y 2.000 horas para la halógena
- Fuente Eléctrica	Universal 100V - 240V AC 50/60Hz con estabilizador de voltaje interno.
- Accesorios Opcionales	Kit para contraste de fase con objetivos de fase 10x/40x serie LP, Kit de polarización, kit de campo oscuro, Filtro Verde, adaptadores de vídeo, cámaras digitales Labomed



Configuraciones

Descripción	Configuraciones	Nr. Catálogo
Halógeno		
3 obj. 4x, 10x, 40x (SL)	Monocular, Ocular integrado	9135000
Estándar*	Monocular, Ocular integrado	9135001
Estándar*	Binocular	9135002
Estándar*	Trinocular	9135003
Estándar*	Trinocular con cámara Digital 1.3MP	9135004
LED†		
Estándar*	Monocular, Ocular integrado	9135005
Estándar*	Binocular	9135006
Estándar*	Trinocular	9135007
3 obj. 4x, 10x, 40x (SL)	Monocular, Ocular integrado	9135008

* Modelo estándar con 4 objetivos 4x, 10x, 40x (retráctil) y 100x (retráctil, de inmersión en aceite)

† Versión LED viene con una batería recargable y cable de alimentación

* Todos los componentes ópticos se hacen con vidrio óptico libre de plomo protegiendo el medio ambiente

Labo America, Inc.

920 Auburn Court
Fremont, CA 94538
U.S.A.

Tel: (510) 445-1257
Fax: (510) 991-9862
Email: sales@laboamerica.com

laboamerica.com



ISO 9001 : 2008
File No. A9020

Distribuidor