B-383LD

Cod. 22.9778.99

Microscopio a fluorescenza led trinoculare 1000x, IOS, con filtro B OPTIKA modello B-383LD

Descrizione

Microscopi a fluorescenza binoculari a LED modello B-290LD1 appositamente progettati per la tubercolosi e l'analisi della malaria. Sono dotati di illuminazione a fluorescenza a LED in modo da non doversi più preoccupare di sostituire, riscaldare, raffreddare o centrare la lampadina. L'attacco per fluorescenza Epi ha 2 posizioni di fluorescenza e una posizione in campo chiaro.

Caratteristiche principali:

- Regolazione diottrica : sul tubo oculare sinistro.
- Tavolino scorrevole meccanico senza cremagliera 150x139 mm, movimento XY 75×33 mm.
- Scala del nonio sui due assi, precisione: 0,1 mm.
- Messa a fuoco : meccanismo di messa a fuoco grossolana e fine coassiale con finecorsa per impedire il contatto tra obiettivo e campione.
- Tensione regolabile della manopola di messa a fuoco grossolana.
- Lunghezza d'onda di picco : 465 nm.
- Potenza: 3,6 W.
- Epi Fluorescenza Attachment : cursore a 3 posizioni (2 fluorescenza, 1 campo chiaro), con 1 set di filtri incluso : Fluorescenza B: EX 460-490, DM 505, EM 515LP : Acridine Yellow, Acridine Orange, Auramine, DiO, DTAF, FITC, GFP , YFP, ecc.
- Disponibili anche in versione trinoculare (a richiesta).

Dati Tecnici

Modalità di osservazione	Brightfield
Testata	Trinoculare, inclinata 30°, ruotabile 360°
Distanza interpupillare	48-75
Oculari	WF10x/20 mm, punta alta e fissati da una vite

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

Revolver	quintuplo, rotazione su cuscinetti a sfera
Obiettivi	IOS N-PLAN 4x/0.10 10x/0.25 40x/0.65- 100x1.25
Condensatore	Abbe NA 1.25, diaframma iris con codice obiettivo, focalizzabile e centrabile
Illuminazione a campo chiaro (tipo Koheler fisso)	X-LED3 con LED bianco 3,6W
Illuminazione a fluorescenza	LED ad alta efficienza, con controllo intensit&agrave luce
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	100-240 Vac/6Vdc

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566