



Modèle:

B-151R

Typologie:

MICROSCOPE DIDACTIQUE**Description:**

Microscope d'enseignement pour les applications de routine, avec batteries rechargeables. Statif en métal coulé, grande stabilité et ergonomie, idéal pour observations en lumière transmise.

Model	Monoculaire avec platine fixe; objectifs 4x, 10x, 40x.
Éclairage	LED blanche. Contrôle de la luminosité par un rhéostat situé sur la gauche de la base du statif. Puissance de la LED: 1W. Température de la couleur: 6300K. Durée de vie moyenne de la LED, environ 50000 heures. Alimentateur: alimentateur externe 100/240Vac, 50/60Hz, sortie 6Vdc 2,5A Batterie interne rechargeable NiMH (jusqu'à 15 heures d'utilisation à partir d'une seule charge, avec LED à intensité moyenne).
Observation	Fond clair
Mise au point	Système de mise au point macro et micrométrique (graduée, 0.002mm) coaxiale avec système d'arrêt, pour empêcher le contact entre l'objectif et l'échantillon. La tension de la commande macrométrique est réglable.
Platine	Platine fixe 125x120mm.
Revolver	Revolver porte-objectifs à 4 positions, avec rotation sur roulements à billes.
Tête	Monoculaire, inclinée à 30° et rotative sur 360°.
Oculaires	Oculaires grand champ WF10X/18 avec index de champ 18
Objectifs	Kit optique achromatique avec la longueur mécanique du tube 160 mm, composé des objectifs suivants : -) Achromatique DIN 4X, O.N. 0.10, W.D. 18 mm -) Achromatique DIN 10X, O.N. 0.25, W.D. 7 mm -) Achromatique DIN 40X, O.N. 0.65, W.D. 0,53 mm Tous les objectifs sont traités avec système anti-fongique.
Condenseur	Condenseur de Abbe, O.N. 0.65 precentré.
Dimensions	HAUTE: 350 mm LARGEUR: 170 mm PROFONDEUR: 210 mm POIDS: 4 kg
Accessoires	Manuel d'instructions et housse de protection anti-poussière inclus