

## Microscope Monoculaire 1000x à Super-LED et Objectifs achromatiques - B 191



Tête : monoculaire Objectifs : achromatiques DIN 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65 et 100x/1.25 Platine : 125 x 115 mm avec surplatine 70 x 30 mm  
Alimentation secteur externe

Note : Pas noté

**Prix**

Prix ??TTC : 486,23 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit



### + CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES COMMUNES AUX B-190 LES MICROSCOPES À SUPER LED

- Ils sont équipés d'un variateur d'intensité à la base du statif.

- **Têtes inclinées à 30°.** Rotatives sur 360°. Oculaires 10X/WF18 mm.  
Modèles proposés en binoculaire ou trinoculaire.

Ajustement interpupillaire 48-75 mm et l'ajustement dioptrique sur l'oculaire gauche.

- **Mise au point** : macrométrie et micrométrie coaxiales (graduation 0.002 mm).  
Réglage de la butée d'arrêt.  
Réglage de la tension de la vis macrométrie.  
La tourelle Inversée à 4 objectifs est équipée selon les modèles d'objectifs achromatiques.

- **Platine** : 125 x 115 mm avec surplatine à double déplacement réglable (70 x 30 mm).

- **Illumination** : LED BLANCHE. Intensité contrôlable.  
Puissance 1W.  
Durée de vie : environ 50.000 h.  
Température de couleur : 6300 K.

- Modèles proposés avec alimentation secteur par transformateur 6V DC.

- **Condenseur** : d'Abbe 1.2NA précentré. Diaphragme à iris.

#### **BON A SAVOIR...**

Le système d'éclairage proposé sur ces microscopes est une innovation. Il consiste en une combinaison de LED et une haute technologie optique.

Une nouvelle LED associée à un système optique spécifique double l'intensité lumineuse qui serait générée par une LED ordinaire.

La lumière résultant de ce procédé équivaut à la puissance d'une lampe halogène de 30 W, mais avec une température de couleur de 6300 Kelvin.

La lumière ainsi obtenue est une lumière blanche. La consommation électrique n'est plus que de 3 Watt, ce qui en fait un outil particulièrement économique.

#### **Commentaires des clients**

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.