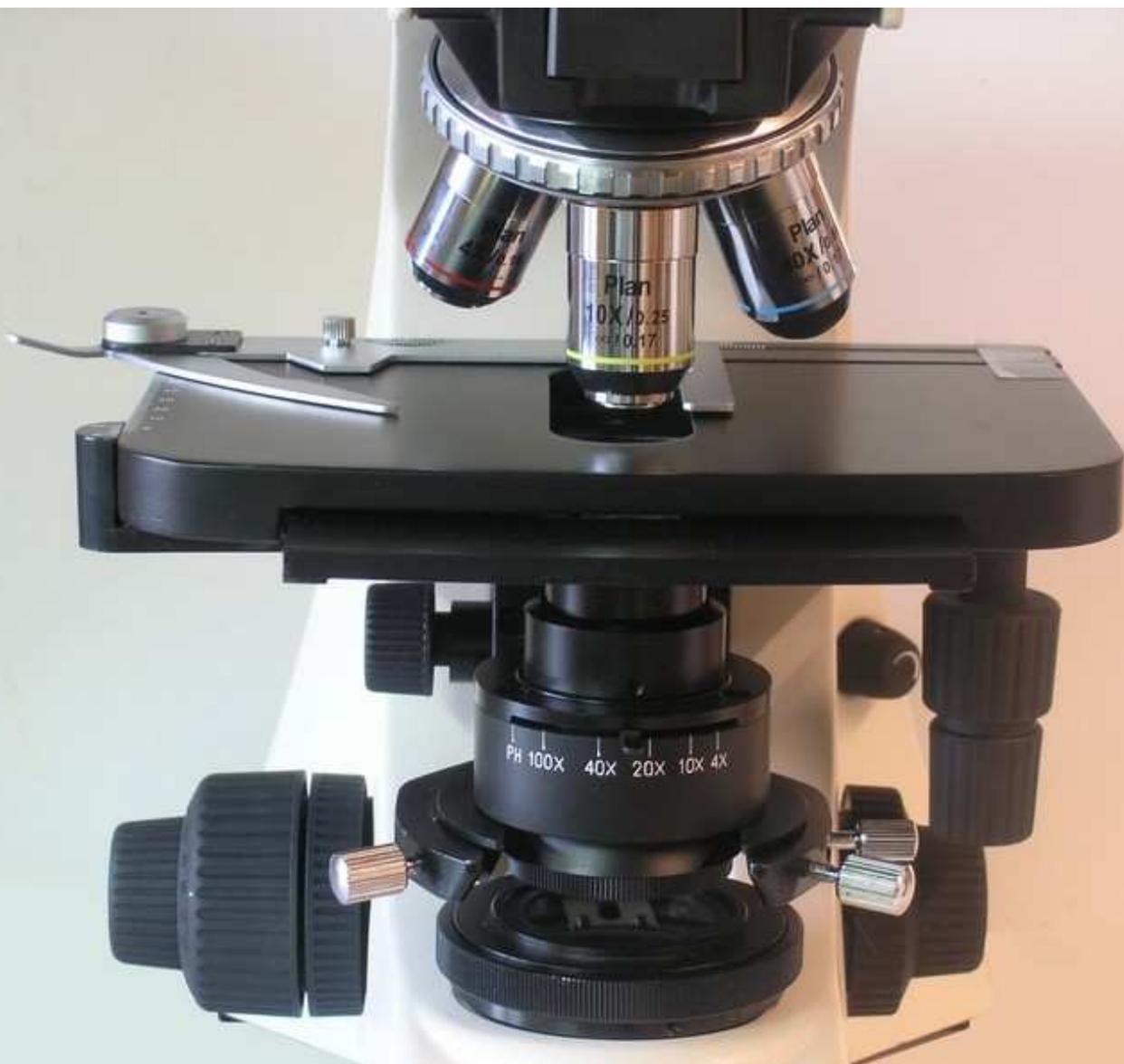




CFMBK 5000

Nouveaux

Microscopes droit biologiques



La série BK de REALUX est spécifiquement conçue pour la routine et la recherche en l'Université, éducation, hématologie et cytologie clinique la qualité optique est une exigence.

Les objectifs IOS sont corrigés à l'infini.

La configuration inclue un éclairage de Koehler 20Watts ou 30Watts Halogène ou par éclairage à LED.

La série BK peut évoluer avec des équipements complémentaires avec le contraste de phase le fond noir ou l'épi fluorescence pour assurer dans le long terme la réponse à toutes les applications de l'utilisateur.





Binoculaire



Trinoculaire

BK4000
BK 5000

Série Recherche

La conception a été faite en tenant compte des exigences de tous les utilisateurs, ergonomie avec la tourelle inversés, puissance d'éclairage, réglage selon Koehler, qualité d'image avec les objectifs à l'infini.

Large platine avec un revêtement résistant

Sortie trinoculaire avec adaptateurs à monture "C"



Objectifs IOS Corrigés à l'infini



Type	N.A.	W.D.
IOS PLAN ACHRO 4 X -	0,10	6,73
IOS PLAN ACHRO 10 X 0.17	0,25	4,19
IOS PLAN ACHRO 20 X 0.17	0,40	2,14
IOS PLAN ACHRO 40 X 0.17	0,66	0,45
IOS PLAN ACHRO 100 X 0.17 oil	1,25	0,12

Oculaires WF

Type	*	Champ
WF	10	20
WF	10	18
WF	12,5	14
WF	16	13

Têtes



Seidentopf inclinées à 30°

Pour un meilleur confort d'utilisation

En trinoculaire, la répartition est de 0/100



Numérique

Caméra intégrée USB2

3 Méga Pixels ou 5 Méga Pixels

Condenseur 0.N 1.25



Contraste de phase à tourelle



Contraste de phase en glissières



Kit 10X



Kit 20X



Kit 40X



Kit 100X

Polarisation Simplifiée



Documentation : Photo numérique



Documentation : Caméra Digitales

La numérisation des images par l'utilisation de caméra numérique, par l'intermédiaire d'adaptateurs à monture C, 1x ou 0,5x, offre des images remarquables



Trois modèles de caméras numériques USB2 sont proposés et peuvent être choisis en fonction de leurs résolutions



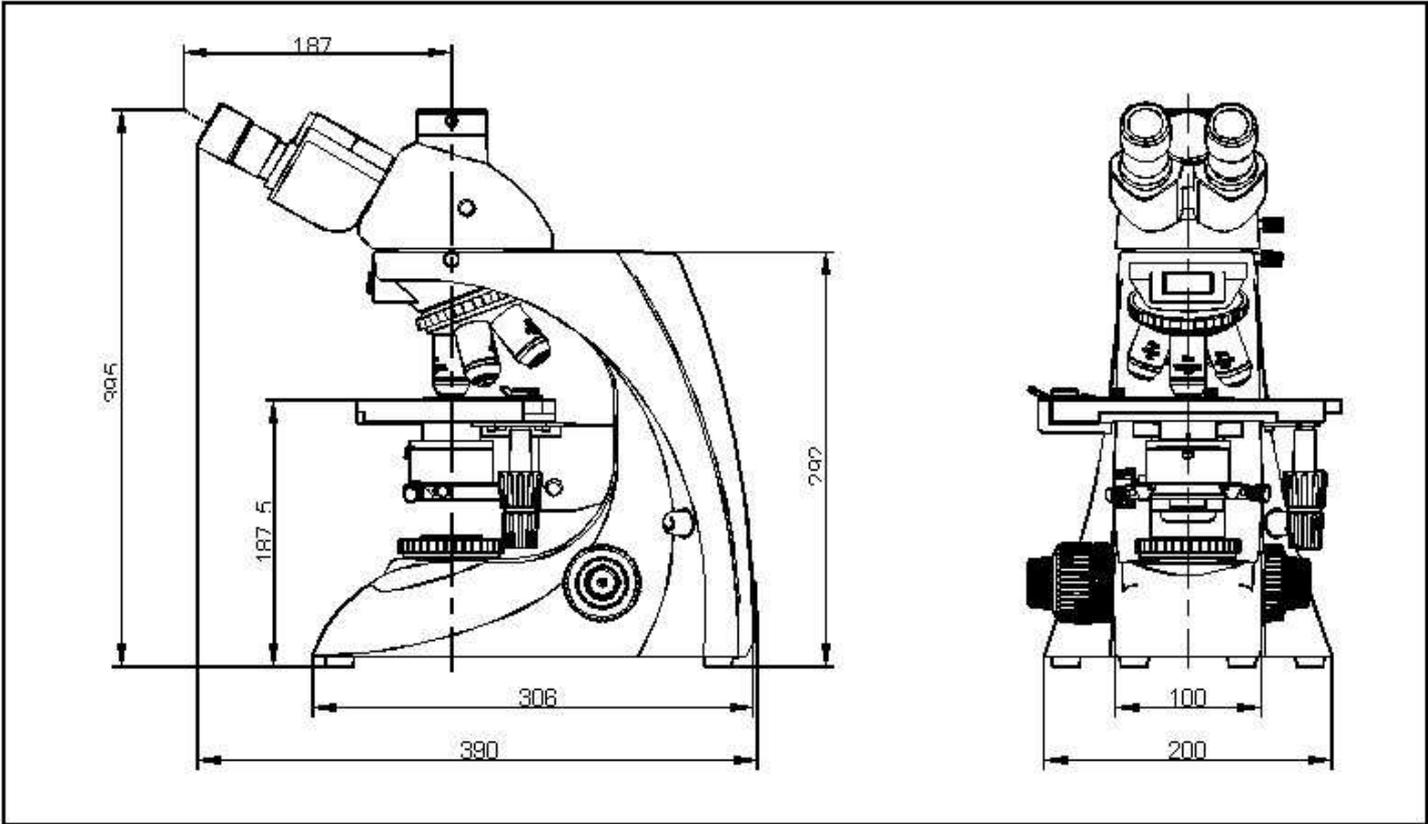
CCD SENSOR
Series cameras
C-mount version



Référence	Résolution	
UCMOS1.3TKC	1,3 Millions de Pixels	1280x1024
UCMOS3.0TKC	3 Millions de Pixels	2048x1536
UCMOS5.0TKC	5 Millions de Pixels	2952x1944

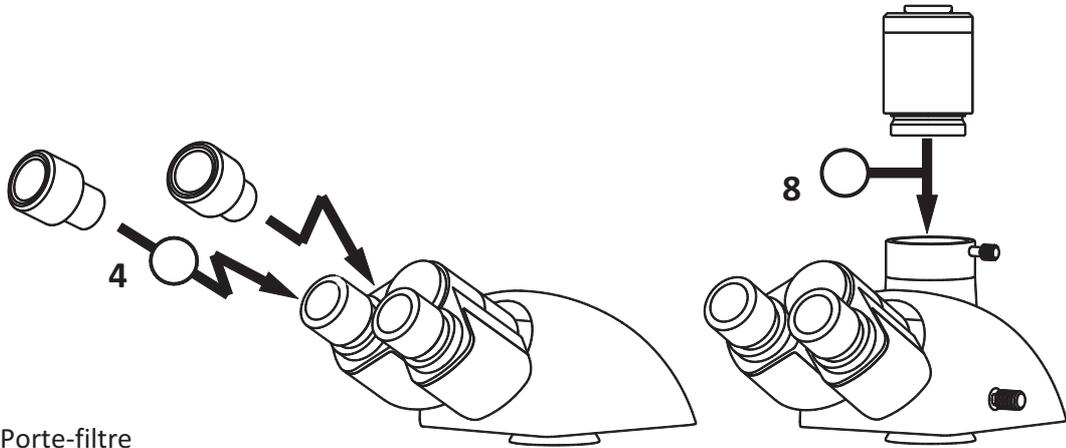
Dimensions et schémas

BK Series System Microscope Dimensions



CCD Adaptateur

Oculaires



Porte-filtre
Analyseur

2

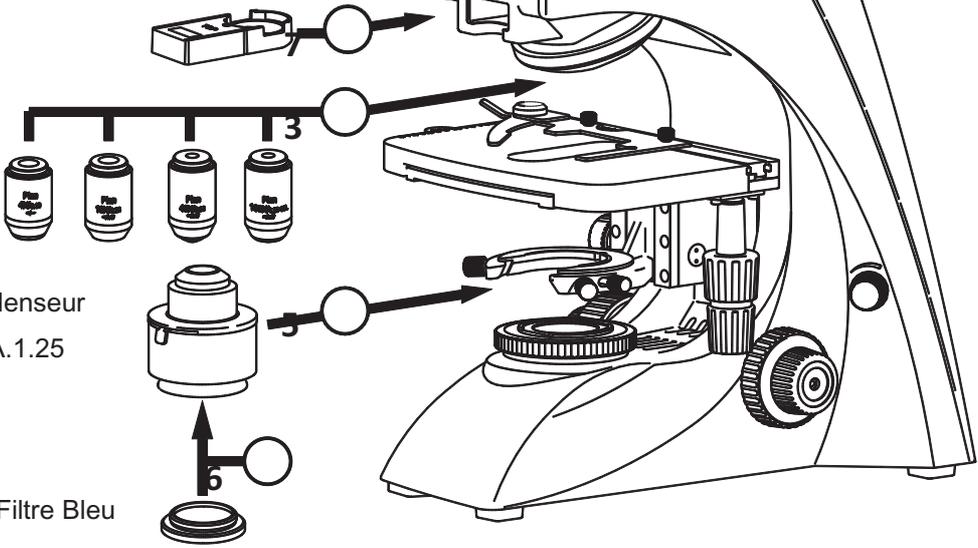
Objectifs

Condenseur
N.A.1.25

Filtre Bleu

Ou

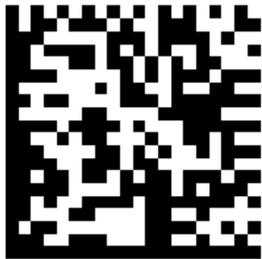
Polariseur



Désignation	Spécifications	BK5000	Code
Oculaires	WF 10X-18 mm	○	WF-10/18
	WF 10X-20 mm	●	WF-10/20
	WF 16X-13 mm	○	WF-16/13
	WF10X-18mm (Avec Pointeur)	○	WF10P
	WF-10X-18mm (Réticule 0.1mm)	○	WF10R
Objectifs Infini Plan Achro	IOS 2,5X/0.07	○	
	IOS 4X/0.10	●	B-Pi4
	IOS 10X/0.25	●	B-Pi10
	IOS 20X/0.40	●	B-Pi20
	IOS 60X/0.8	○	
	IOS 40X/0.65 (S)	●	B-Pi40
	IOS 100X/1.25 (Oil) (S)	●	B-PiO100
Seidentopf Tête binoculaire	Inclinée 30°, Rotation 360°, Dist. Inter pupillaire 50-75mm	●	Bi-Ki
Seidentopf Tête trinoculaire	Inclinée 30°, Rotation 360°, Dist. Inter pupillaire 50-75mm	○	Tr-kl
	Quintuple	●	N-K5
Platine XY	Déplacement 50x70 mm	●	S-Kma
Éclairage	6V 30W Halogène	●	EK30
	LED 3 Watts		
Diaphragme de champ		●	K-F
Filtre	Bleu	●	F-BL

● de série

○ en option



web

REALUX TM Marque déposée
France