



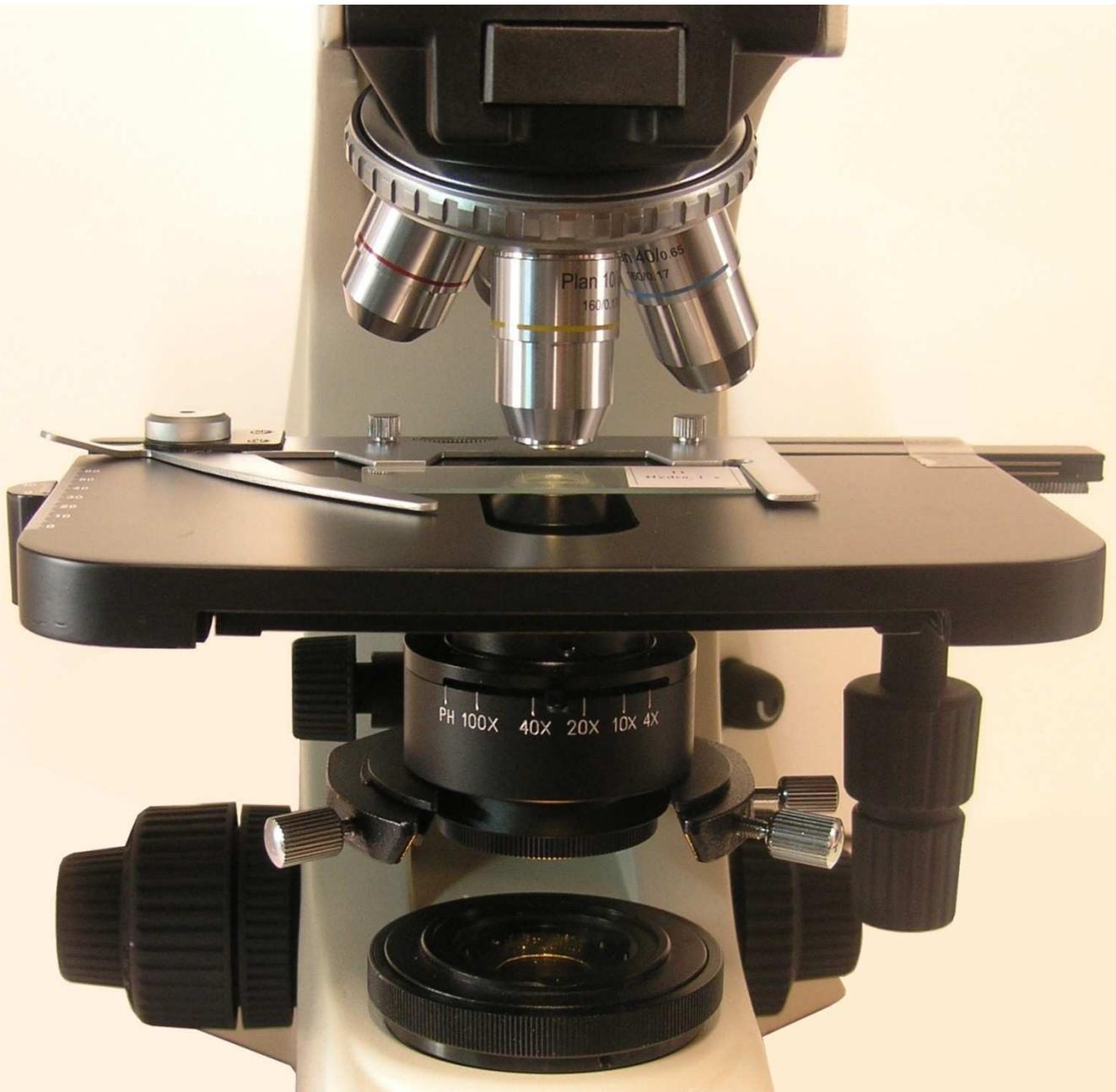
**BK 200**

**BK 300**

---

*Nouveaux*

*Microscopes droit biologiques*



**La série BK de REALUX est spécifiquement conçue pour la routine et l'enseignement.**

**Les objectifs 160 mm sont corrigés Achromatiques ou Plan Achromatiques selon les versions.**

**La configuration inclue un éclairage de Koehler 20Watts ou 30 Watts 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'épifluorescence pour assurer dans le long terme la réponse à toutes les applications de l'utilisateur.**





*Binoculaire*



*Trinoculaire*

**BK 200**

**BK 300**

**Série Routine**

---

*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 Plan achromatiques.*

*Large platine avec un revêtement résistant*

*Sortie trinoculaire avec adaptateurs à monture "C"*

# Objectifs Plan Achromatiques



Type	N.A.	W.D.
<b>BK 200</b>		
ACHRO 4 X -	0,10	
ACHRO 10 X 0.17	0,25	
ACHRO 40 X 0.17	0,65	
N ACHRO 100 X 0.17 Imm	1,25	
<b>BK 300</b>		
PLAN ACHRO 4 X -	0,10	16
PLAN ACHRO 10 X 0.17	0,25	2,1
PLAN ACHRO 40 X 0.17	0,65	0,63
PLAN ACHRO 100 X 0.17 Imm	1,25	0,45

# 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*

# Condenseur O.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 sont proposés et peuvent être choisis en fonction de leur résolution*



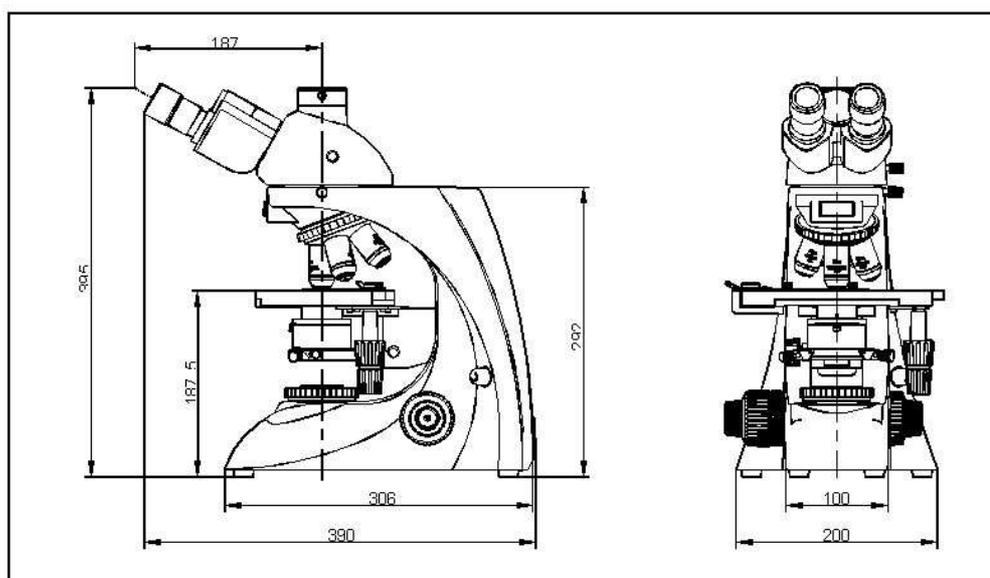


Référence	Résolution	
CMOS0004	1,3 Millions de Pixels	1280x1024
CMOS0006	3 Millions de Pixels	2048x1536
CMOS0008	5 Millions de Pixels	2952x1944

# Dimensions et schémas

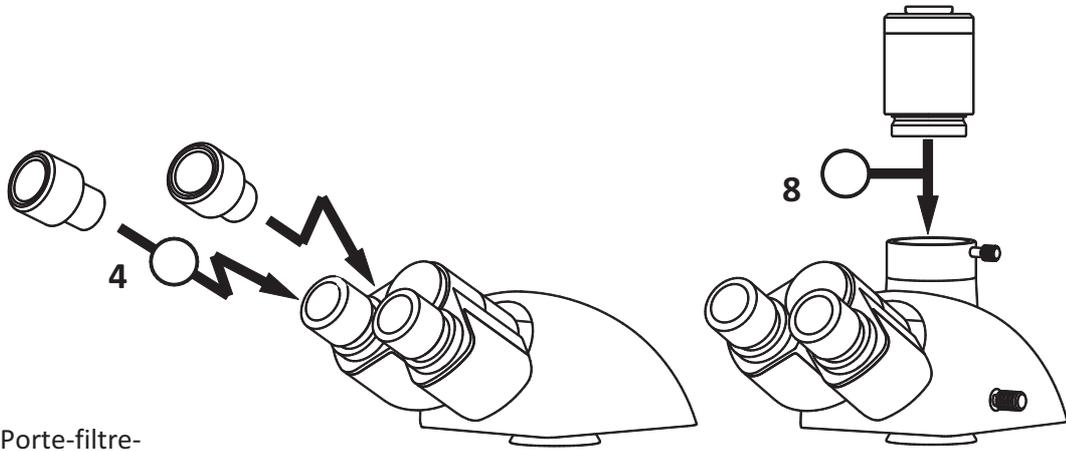
---

BK Series System Microscope Dimensions



CCD Adaptateur

Oculaires



Porte-filtre-  
Analyseur

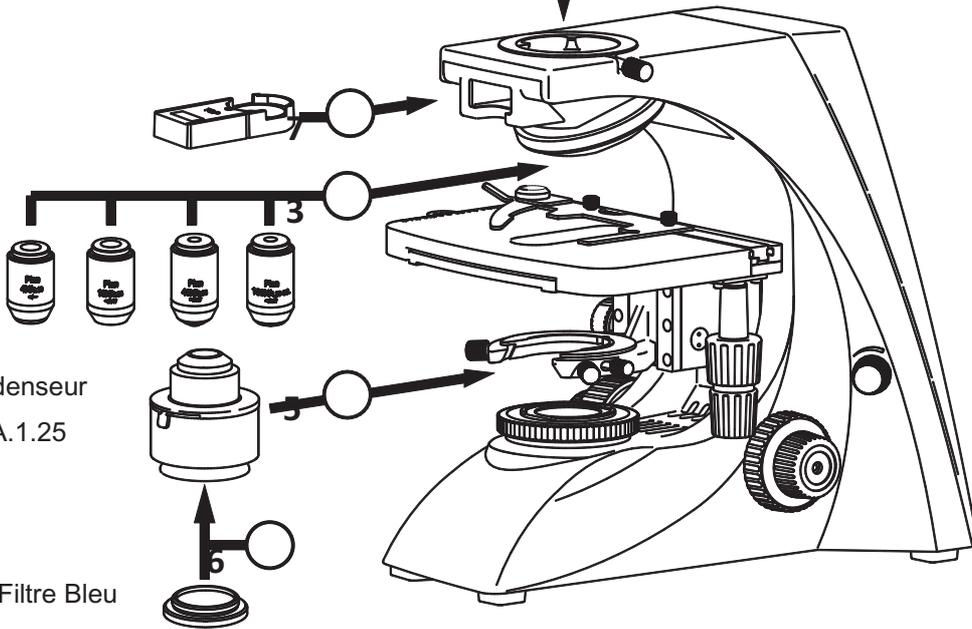
2

Objectifs

Condenseur  
N.A.1.25

Filtre Bleu

Ou



Désignation	Spécifications	BK200	BK300	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 (Reticule 0.1mm)	○	○	WF10R
Objectifs 160mm Achromatiques	Ach 4X/0.10	●		B-A4
	Ach 10X/0.25	●		B-A10
	Ach 40X/0.65 (S)	●		B-A40
	Ach 100X/1.25 (Oil) (S)	●		B-AO100
Objectifs 160mm Plan Achro	PL 4X/0.10		●	B-P4
	PL 10X/0.25		●	B-P10
	PL 40X/0.65 (S)		●	B-P40
	PL 100X/1.25 (Oil) (S)		●	B-PO100
Seidentopf Tête binoculaire	Inclinée 30°,Rotation 360°, Dist. Interpupillaire 50-75mm	●	●	Bi-Ki
Seidentopf Tête trinoculaire	Inclinée 30°,Rotation 360°, Dist. Interpupillaire 50-75mm	○	○	Tr-kl
Tourelle	Quadruple	●		N-K4
Platine XY	Déplacement 50x70 mm	●	●	S-Kma
Koehler	6V 20W Halogène	●	●	EK20
	6V 30W Halogène	○	○	EK30
Diaphragme de champ		○	●	K-F
Filtre	Bleu	●	●	F-BL



**REALUX** Marque déposée