



Points essentiels

- >> Microscope pour les Sciences de la Vie
- >> Oculaires EWF10x/22mm et WF10x/20mm
- >> Modèles binoculaires et trinoculaires
- >> Tourelle à objectifs quintuple
- >> Objectifs E-plan et Plan
- >> Surplatine intégrée
- >> Eclairage transmis NeoLED™
- >> Capteur iCare
- >> CSS – Système de rangement de câble



Ref 111000



Caractéristiques techniques

Oculaires

EWF10x/22 mm ou EWF10x/20mm

Têtes

Versions binoculaire et trinoculaire avec tubes Siedentopf inclinés à 30°
Distance interpupillaire 47-76 mm avec réglage dioptrique sur l'oculaire de gauche

Tourelle à objectifs

Tourelle à objectifs inversée quintuple montée sur roulements de billes

Objectifs

Objectifs DIN E-Plan EPL 4x/0.10, 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65, S100x/1.25 à immersion d'huile
Objectifs DIN E-Plan EPL IOS 4x/0.10, 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65, S100x/1.25 à immersion d'huile
Objectifs DIN Plan PL IOS 4x/0.10, 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65, S100x/1.25 à immersion d'huile
Toutes les parties optiques sont traitées antifongique

Platines

Platine de 140 mm x 160 mm équipé d'une surplatine X-Y intégrée de 79 x 52 mm
Platine sans crémaillère de 216 mm x 150 mm équipé d'une surplatine X-Y intégrée de 79 x 52 mm

Condenseur

Condenseur d'Abbe O.N 1.25 réglable en hauteur avec ouverture pour glissières optionnelles
Système de mise au point Mise au point macrométrique micrométrique coaxiale, précision de 2 µm,
20 mm de course. Butée de protection pour protéger les préparations et les objectifs. Friction réglable

Eclairage et alimentation

Eclairage transmis 3W NeoLED™ avec intensité réglable. Alimentation interne 85V-240V

Capteur iCare

Le capteur unique de iCare a été conçu pour éviter la perte inutile d'énergie
L'éclairage du microscope s'éteint automatiquement lorsque l'utilisateur s'éloigne de sa position

CSS – Système de rangement de câble

Le système de rangement de câble du iScope permet d'insérer le câble d'alimentation dans la partie arrière de l'appareil, ce qui facilite le rangement

iScope® est une marque déposée de Euromex Microscopen BV



Référence	Désignations
111000	iScope, microscope binoculaire avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm E-plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111001	iscope microscope trinoculaire avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm E-plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111002	iScope, microscope binoculaire tête ergonomique avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm E-plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111003	iscope microscope trinoculaire tête ergonomique avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm E-plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111004	iScope, microscope binoculaire avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm Plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111005	iScope, microscope trinoculaire avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm Plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111006	iScope, microscope binoculaire tête ergonomique avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm Plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W
111007	iscope microscope trinoculaire tête ergonomique avec oculaires 10x/22 mm EWF. Objectifs 4/10/S40/S100 Imm Plan infini. Eclairage NeoLED™ 3 W



CONTACTEZ-NOUS AU 00 33 (1) 34 02 40 72

Société de Physique et de Chimie - SOPHYC
 Parc d'activité des Béthunes - 8 Avenue du Fief - Bâtiment 9 - 95310 Saint Ouen L'Aumône
 Tél. : 00 33 (1) 34 02 40 72 - Fax : 00 33 (1) 34 02 40 72
 www.sophyc.com - vente@sophyc.com

SOPHYC

