KERN **OBL 127**

Le partenaire de laboratoire modulable avec système optique infini et éclairage de Kohler fixe et précentré



Catégorie	
Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope à lumière transmise
Famille de produits	OBL-12

Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	395×200×380 mm
Système optique	Infinity
Tube type	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	30°
Rotation du tube à 360°	✓
Tube type	Butterfly
Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option) Polarisation (en option) Fluorescent (en option) Contraste de phase (en option)
Objectifs standard	4× 10× 40× 100×
Qualité de l'objectif	Plan E corrige a l'infini
Revolver à objectifs - emplacements à visser	4
Écart pupillaire [Min]	50 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Compensation dioptrique	unilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Température de couleur	6000 K

Oculaire	
Type d'oculaire	Eyepiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Oculaire profondeur de champ	HWF
Point de vue	High Eye Point
Oculaire magnification	10x
Oculaire champ de vision	20 mm
Oculaire diamètre	23,2 mm

Objectifs	
Objectifs - Détails	Objective Infinity E-Plan 10x / 0,25 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 100x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Infinity E-Plan 4 x / 0,11 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 40x / 0,65 spring, anti-fungus
Objectifs magnification	4x / 10x / 40x / 100x

Éclairage	
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Type d'éclairage lumière transmise	LED
Intensité d'éclairage lumière transmise	3 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage transmis
Éclairage de Koehler	✓
Filtre possible	✓
Diaphragme d'ouverture	✓
Diaphragme de champ	✓

Mise au point	
Champ visuel [Min]	0,2 mm
Champ visuel [Max]	5 mm
Régulation du couple	✓
Entraînement fin minimum	0,002 mm
Mécanisme de focalisation	vis macro-/ micrométrique coaxial

Condensateur	
Condensateur type	Abbe

Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique

KERN **OBL 127**

Le partenaire de laboratoire modulable avec système optique infini et éclairage de Kohler fixe et précentré

Bloc d’alimentation type	Bloc d’alimentation
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS UK US CH
Longueur du câble d'alimentation électrique	150 cm
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A

Conditions environnementales

Température de stockage [Min]	-5 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	435×400×280 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	7 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d’expédition	9,7 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761267756
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

