

# KERN OBE 121

# KERN

Elegant, dynamisch, indrukwekkend - de allround-doorlichtmicroscop voor scholen, opleidingsinstituten en laboratoria



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBE-12

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	360x150x320 mm
Optisch systeem	Eindige
Tubus type	Monoclaire
Hoek van de tubus	30°
Contrastmethode	Helderveld Donkerveld (optioneel)
Standaard objectieven	4x 10x 40x
Kwaliteit van de lens	achromatisch
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Kleurtemperatuur	6000 K

## Oculair

Oculair type	Eyepiece HWF 10x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	18 mm
Oculair diameter	23,2 mm

## Objektief

Objectieven Details	Objective Achromatic 10x / 0,25 anti-fungus Objective Achromatic 4x / 0,1 anti-fungus Objective Achromatic 40x / 0,65 spring, anti- fungus
Objectieven vergroting	4x / 10x / 40x

## Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Filter mogelijk	✓
Diafragmaopening	✓

## Focus

Blikveld [Min]	0,18 mm
Blikveld [Max]	4,5 mm
Draaimomentregeling	✓
Fijne aandrijving minimaal	0,002 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

## Condensor

Condensor type	Abbe
----------------	------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A

## Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

# KERN OBE 121

**KERN**

Elegant, dynamisch, indrukwekkend - de allround-doorlichtmicroscop voor scholen, opleidingsinstituten en laboratoria

## Approval

CE-teken ✓

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	425×340×245 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	7,1 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761235960
Goederencode	90118000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

