

KERN OBE 122

KERN

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



Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	18 mm
Oculair diameter	23,2 mm

Objektieven

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

Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting invallend licht	geen
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

Stroomvoorziening

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

Milieuomstandigheden

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

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBE-12

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	360x150x320 mm
Optisch systeem	Eindige
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	30°
Tubus type	Butterfly
	Helderveld
Contrastmethode	Donkerveld (optioneel) Polarisatie (optioneel)

Standaard objectieven	4x 10x 40x
-----------------------	------------------

Kwaliteit van de lens	achromatisch
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Interpupilaire afstand [Min]	48 mm
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Dioptrische aanpassing	een zijde
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Kleurtemperatuur	6000 K

Oculair

Oculair type	Eyepiece HWF 10 x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HWF

KERN OBE 122

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

Opslagtemperatuur [Max] 40 °C

Approval

CE-teken ✓

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	435×380×275 mm
Nettogewicht	4,488 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	9,1 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

