

KERN OBE 111

KERN

De compleet uitgeruste allround-doorlichtmicroscop voor school, opleiding en laboratorium



Oculair diameter 23,2 mm

Objektiev

Objectieven Details	Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Achromatic 100 x / 1,25 oil, spring, 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 / 100 x

Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting invallend licht	geen
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Verlichting dimbaar	Doorverlichting
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	Ingebouwde voedingseenheid
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 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBE-11

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	320x180x365 mm
Optisch systeem	Eindige
Tubus type	Monoculair
Hoek van de tubus	30°
Tubus 360° rotatie	✓
Contrastmethode	Helderveld Donkerveld (optioneel) Polarisatie (optioneel)
Standaard objectieven	4x 10x 40x 100x
Kwaliteit van de lens	achromatisch
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Oculairen vast	✓
Kleurtemperatuur	6000 K

Oculair

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

KERN OBE 111

KERN

De compleet uitgeruste allround-doorlichtmicroscop voor school, opleiding en laboratorium

Milieuomstandigheden

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

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

