

KERN OBL 146

KERN

Fasecontrastmicroscop van uitstekende kwaliteit, speciaal geconfigureerd met veel mogelijkheden om flexibel uit te breiden



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBL-14

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	395x200x380 mm
Optisch systeem	Infinity
Tubus type	Binoculaire
Hoek van de tubus	30°
Tubus 360° rotatie	✓
Tubus type	Butterfly
Contrastmethode	Helderveld Donkerveld (optioneel) Fasecontrast Polarisatie (optioneel) Fluorescentie (optioneel)

Standaard objectieven	4x 100x PH 10x PH 40x
Kwaliteit van de lens	Infinity E-Plan / Plan
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Interpupilaire afstand [Min]	50 mm
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Dioptrische aanpassing	een zijde
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5

Oculair

Oculair type	Eyeiece HWF 10x / Ø 20mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	Standaard
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	23,2 mm

Objectieven

Objectieven Details	PH-Objective Infinity 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 PH-Objective Infinity Plan 40x / 0,66 spring, anti- fungus
Objectieven vergroting	4x / 10x / 40x / 100x

Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Verlichting dimbaar	Doorverlichting
Filter mogelijk	✓
Fasecontrasteenheid	PH-condensor voor enkele sleuf
Lichtveld diafragma	✓

Focus

Blikveld [Min]	0,2 mm
Blikveld [Max]	5 mm
Draaimomentregeling	✓
Fijne aandrijving minimaal	0,002 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

Condensor

Condensor type	Fasecontrastcondensor
----------------	-----------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter

KERN OBL 146



Fasecontrastmicroscop van uitstekende kwaliteit, speciaal geconfigureerd met veel mogelijkheden om flexibel uit te breiden

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

Stroomvoorziening afneembaar

afneembaar

Ingangsspanning
voedingsadapter / stroom [Max]

5 V, 1 A

Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]

-5 °C

Opslagtemperatuur [Max]

40 °C

Approval

CE-teken



Verpakking & verzending

Levertijden

1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H)

546×380×280 mm

Verzendmethode

Pakketdienst

Nettogewicht ca.

6 kg

Brutogewicht ca.

9 kg

Verzendgewicht

11,6 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer

4045761267794

REACH classificatie

geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

