

KERN OCM 165

KERN

De omgekeerde biologische laboratoriummicroscop met fluorescentie



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Omkeermicroscop
Productfamilie	OCM-1

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	782x304x530 mm
Optisch systeem	Infinity
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus type	Siedentopf
Straalpadverdeling	0:100
Contrastmethode	Helderveld Fascontrast Fluorescentie

Standaard objectieven	10x
	20x
	40x
	PH 20x

Kwaliteit van de lens	Infinity Plan
-----------------------	---------------

Objectiefrevolver - inschroefplekken	5
---	---

Centreeroculair	✓
-----------------	---

Interpupilaire afstand [Min]	48 mm
------------------------------	-------

Interpupilaire afstand [Max]	76 mm
------------------------------	-------

Dioptrische aanpassing	beide zijden
------------------------	--------------

Dioptrische aanpassing [Min]	-5
------------------------------	----

Dioptrische aanpassing [Max]	5
------------------------------	---

Oculair

Oculair type	Eyepiece HWF 10x / Ø 22mm with anti-fungus, high eye point
Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10x
Oculair gezichtsveld	22 mm
Oculair diameter	30 mm

Objektiev

Objectieven Details	Objective Infinity Plan 10 x / 0,25 LWD, Fluor, anti-fungus
	Objective Infinity Plan 20 x / 0,45 LWD, Fluor, anti-fungus
	PH-Objective Infinity Plan 20 x / 0,45 LWD, Fluor, anti-fungus
	Objective Infinity Plan 40 x / 0,65 LWD, Fluor, anti-fungus
Objectieven vergroting	10x / 20x / 40x

Verlichting

Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting
Type verlichting invallend licht	HBO
Type verlichting doorvallend licht	Halogeen
Verlichtingsintensiteit invallend licht	100 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	30 W
Verlichting dimbaar	Doorverlichting
Filter mogelijk	✓
Diafragmaopening	✓
Lichtveld diafragma	✓
Merk gloeilamp	Philips

Focus

Blikveld [Min]	0,55 mm
Blikveld [Max]	2,2 mm
Draaimomentregeling	✓
Fijne aandrijving minimaal	0,002 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

KERN OCM 165

KERN

De omgekeerde biologische laboratoriummicroscop met fluorescentie

Fluorescentie

Fluorescentie-eenheid Bleuw, Groen (HBO)

Condensor

Condensor type Standard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

Voedingseenheid type Ingebouwde voedingseenheid

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen EURO

EURO

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel UK
US
CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 100 - 240 V

Stroomvoorziening afneembaar afneembaar

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 100 - 240 V

Contactdoos voor voedingseenheid Apparaatkabel

Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min] -5 °C

Opslagtemperatuur [Max] 40 °C

Approval

CE-teken ✓

Verpakking & verzending

Levertijden 2 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 1050×590×330 mm

Verzendmethode Expeditie

Nettogewicht ca. 22 kg

Brutogewicht ca. 28 kg

Verzendgewicht 40,9 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer 4045761263512

Goederencode 90118000

REACH classificatie geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

