

KERN OBT 105

KERN

De moderne doorlichtmicroscop als leermiddel in uw klaslokaal.



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBT-1

Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	195x147x325 mm
Optisch systeem	Eindige
Tubus type	Monoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Contrastmethode	Helderveld

Standaard objectieven	4x 10x 40x 100x
Kwaliteit van de lens	achromatisch
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Oculairen vast	✓

Oculair

Oculair type	Eyepiece WF 10 x / Ø 18mm
Oculair veldbreedte	WF
Gezichtspunt	Standaard
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	18 mm
Oculair diameter	23,2 mm

Objectieven

Objectieven Details	Objective Achromatic 10 x / 0,25 Objective Achromatic 100 x / 1,25 oil, spring Objective Achromatic 4 x / 0,1 Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring
Objectieven vergroting	4 x / 10 x / 40 x / 100 x

Verlichting

Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	1 W
Verlichting dimbaar	Doorverlichting
Filter mogelijk	✓
Diafragmaopening	✓

Focus

Blikveld [Min]	0,45 mm
Blikveld [Max]	4,5 mm
Fijne aandrijving minimaal	0,0025 mm
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Plug-in 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 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA
Batterijaansluiting	Pad + Veer

Milieuomstandigheden

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

KERN OBТ 105

De moderne doorlichtmicroscop als leermiddel in uw klaslokaal.

Approval

CE-teken



Verpakking & verzending

Levertijden

1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H)

400×280×195 mm

Verzendmethode

Pakketdienst

Nettogewicht ca.

2,8 kg

Brutogewicht ca.

3,4 kg

Verzendgewicht

4,4 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

