

KERN OBT 106

KERN

De moderne doorlichtmicroscop als leermiddel in uw klaslokaal.



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Doorlichtmicroscop
Productfamilie	OBT-1

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	195×147×325 mm
Optisch systeem	Eindige
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Kwaliteit van de lens	achromatisch
Standaard objectieven	4× 10× 40× 100×
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Oculairen vast	✓
Dioptrische aanpassing	een zijde
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Contrastmethode	Helderveld
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Interpupilaire afstand [Min]	48 mm

Oculair

Oculair veldbreedte	WF
---------------------	----

Gezichtspunt	Standaard
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	18 mm
Oculair diameter	23,2 mm

Focus

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

Verlichting

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

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH
Batterijaansluiting	Pad + Veer

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	400×280×195 mm
Nettogewicht	2,755 kg
Verzendmethode	Pakketdienst

KERN OBТ 106

De moderne doorlichtmicroscop als leermiddel in uw klaslokaal.

Nettogewicht ca.	2,8 kg
Brutogewicht ca.	3,4 kg
Verzendgewicht	4,4 kg

Objektiev

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

