

# KERN OBT 102

**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	Monoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Kwaliteit van de lens	achromatisch
Standaard objectieven	4× 10× 40×
Objectiefrevolver - inschroefplekken	4
Oculairen vast	✓
Contrastmethode	Helderveld

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

# KERN OBТ 102



De moderne doorlichtmicroscop als leermiddel in uw klaslokaal.

## Objektiev

Objectieven Details	Objective Achromatic 10 x / 0,25 Objective Achromatic 4 x / 0,1 Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring
---------------------	--

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

