

KERN OZL 445

KERN

De voordelige en flexibele stereo-zoom-microscoop voor laboratoria, keuringsinstanties en kwaliteitscontroles



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Stereomicroscoop
Productfamilie	OZL-44

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	230×235×360 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Binoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Oculairen vast	✓
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Contrastmethode	Helderveld
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Interpupilaire afstand [Min]	55 mm

Oculair

Oculair veldbreedte	WF
Gezichtspunt	Standaard
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	30,5 mm

Focus

Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	86 mm
Zoom [Min]	0,75 x
Zoom [Max]	3,6 x
Vergroting	4,8:1
Blikveld [Min]	6 mm
Blikveld [Max]	28 mm
Focusmechanisme	grove scherpstelling
Monsterhoogte [Max]	100 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7,5 x
Totale standaardvergroting [Max]	36 x

Verlichting

Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	1 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	0,35 W
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	4,5 V
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
	AUS
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
	US
	CH

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	475×370×300 mm
Nettogewicht	4,31 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,4 kg

KERN OZL 445

KERN

De voordelige en flexibele stereo-zoom-microscoop voor laboratoria, keuringsinstanties en kwaliteitscontroles

Brutogewicht ca. 6 kg

Verzendgewicht 10,5 kg

Pictogrammen

STANDARD

