

# KERN OZL 464

# KERN

De flexibele en voordelige allrounder met zoomfunctie voor scholen, opleidingswerkplaatsen, keuringsinstanties en laboratoria



## Kategorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Stereomicroscop
Productfamilie	OZL-46

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	300x240x420 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	45°
Tubus 360° rotatie	✓
Oculairen vast	✓
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Contrastmethode	Helderveld
Straalpadverdeling	100:0
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Interpupilaire afstand [Min]	55 mm

## Oculair

Oculair veldbreedte	HWF
Gezichtspunt	High Eye Point
Oculair vergroting	10 x
Oculair gezichtsveld	20 mm
Oculair diameter	30 mm

## Focus

Draaimomentregeling	✓
Werkende afstand	105 mm
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Vergroting	6,4:1
Blikveld [Min]	4,4 mm
Blikveld [Max]	28,6 mm
Focusmechanisme	grove scherpstelling
Monsterhoogte [Max]	140 mm
Totale standaardvergroting [Min]	7 x
Totale standaardvergroting [Max]	45 x

## Verlichting

Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	3 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	3 W
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting
Verlichting dimbaar	Opvallend licht + Doorverlichting, afzonderlijk

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
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
-------------------------------	-----

# KERN OZL 464



De flexibele en voordelige allrounder met zoomfunctie voor scholen, opleidingswerkplaatsen, keuringsinstanties en laboratoria

Afmetingen verpakking (B×D×H)	467×410×294 mm
Nettogewicht	4,085 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	11,3 kg

## Pictogrammen

### STANDARD

