

KERN OSE 421

KERN

Stereomicroscop in robuuste, ergonomische uitvoering; ideaal voor in de werkplaats, op scholen en opleidingen



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Stereomicroscop
Productfamilie	OSE-42

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	200×180×300 mm
Optisch systeem	Greenough
Tubus type	Binocular
Hoek van de tubus	45°
Standaard objectieven	4× 2×
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	57 mm
Zoom [Min]	2 x
Zoom [Max]	4 x
Blikveld [Min]	5,5 mm
Blikveld [Max]	11 mm
Focusmechanisme	grove scherpstelling

Verlichting

Type verlichting invallend licht	LED
Verlichtingsintensiteit invallend licht	1 W
Verlichtingsintensiteit doorvallend licht	1 W
Type verlichting doorvallend licht	LED
Verlichtingssterkte	Opvallend licht Doorverlichting
Verlichting dimbaar	Opvallend licht + Doorverlichting, samen

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	4,5 V, 1000 mA
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
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	4 h

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	340×310×225 mm
Nettogewicht	2,123 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,2 kg

KERN OSE 421



Stereomicroscop in robuuste, ergonomische uitvoering; ideaal voor in de werkplaats, op scholen en opleidingen

Brutogewicht ca. 2,6 kg

Verzendgewicht 4,7 kg

Pictogrammen

STANDARD

