

KERN OBN 135C832

KERN

De digitale hulp in het laboratorium met Infinity-optiek en Köhler-verlichting



Camera framerate	14,2 - 101,2 fps
Camera typen bevestiging	C-Mount schroefdraad

Oculair	
Oculair veldbreedte	HWF
Oculair vergroting	10 x
Oculair diameter	23,2 mm
Oculair gezichtsveld	20 mm

Focus	
Blikveld [Max]	5 mm
Draaimomentregeling	✓
Focusmechanisme	grove/fijne scherpstelling coaxiale

Verlichting	
Lichtveld diafragma	✓
Verlichtingssterkte	Doorverlichting
Filter mogelijk	✓

Functies	
Interfaces	USB 3.0
Ondersteunde besturingssystemen	Win XP Win Vista Win 7 Win 8 Win 10

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH

Verpakking & verzending	
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (BxDxH)	590x440x390 mm
Nettogewicht ca.	11 kg
Brutogewicht ca.	14 kg
Verzendgewicht	20,2 kg

Categorie	
Merk	Optics
Productcategorie	Microscopen
Productgroep	Doorlichtmicroscopen

Approval	
CE-teken	✓

Ontwerp	
Optisch systeem	Infinity
Tubus type	Siedentopf
Tubus type	Trinoculair
Hoek van de tubus	30°
Tubus 360° rotatie	✓

Contrastmethode	Helderveld Donkerveld (optioneel) Polarisatie (optioneel) Fluorescentie (optioneel) Fasencontrast (optioneel)
-----------------	---

Straalpadverdeling	100:0
Kleurtemperatuur	6000 K
Dioptrische aanpassing [Min]	-5
Dioptrische aanpassing [Max]	5
Dioptrische aanpassing	beide zijden
Interpupilaire afstand [Min]	50 mm
Interpupilaire afstand [Max]	75 mm
Camera type	USB3 Mikroskopycamera - C-Mount
Camera resolutie	5,1 MP
Camera sensortype	CMOS
Camera sensorformaat	1/2,5"
Camera kleurdiepte	Kleur

KERN OBN 135C832



De digitale hulp in het laboratorium met Infinity-optiek en Köhler-verlichting

Piktogramme