



AE31E Serie

AE31E TRINOKULAR (100W)





AE31E Serie

AE31E TRINOKULAR (100W)

Optik-Konzept	Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS®)
Beobachtungstubus	Trinokularer Tubus, Siedentopf-Typ, Okularstutzen 360° drehbar
Einblickwinkel	45° Einblickwinkel
Strahlenteilung bei Trinotubus	Schaltbar 100:0/20:80 visuell:Kameraausgang
Augenabstand	48-75mm
Dioptrien-Ausgleich	An beiden Okularen +/- 5dpt
Okulare	Weitfeld N-WF10X/22mm, mit Dioptrienausgleich
Objektiv-Revolver	5-fach, links seitwärts gerichtet
Güteklasse Objektive	CCIS® Plan Achromate, DIN
Objektive/Vergrößerungsbereich	4X/0.10 AA 12.6mm), PH10X/0.25 (AA 4.1mm), LWD PH20X/0.30 (AA 4.7mm), LWD PH40X/0.50 (AA 3.0mm)
Objektivgewinde	W 4/5" x 1/36" (RMS)
Stativtyp	Invers
Tisch	Tischplatte mit Metall-/Glaseinsatz
Tischgröße	200x239mm
Kondensator	Fokussierbarer/zentrierbarer ELWD Kondensator N.A. 0.30, AA 72mm
Irisblende	Irisblende
Fokus	Koaxialer Grob-/Feintrieb, Gängigkeit einstellbar
Schrittweite Feinfokus	2µm
Verfahrbereich in Z	10mm
Arbeitsabstand	Arbeitsabstand ohne Kondensator 231mm
Durchlicht	Quartz Halogen 12V/100W, regelbar
Beleuchtungs-Features	Auto-OFF und "Light Memory"
Trafo	Extern
Netzspannung	100-240V (CE)
Zubehör im Lieferumfang	Staubschutzhülle, Netzkabel, Blau-, Grün-Interferenz- und Neutralfilter, Phasenring Ph1, Einstellfernrohr, Zentrierschlüssel, Ersatzsicherung
Maße LxBxH	629x200x595mm
Gewicht netto	13.2kg