Mikroskop-Beleuchtungen

ATP Messtechnik GmbH
J. B. von Weiss Strasse 1
D- 77955 Ettenheim
Email: info@atp-messtechnik.de
Internet: www.atp-messtechnik.de
Tel: 0 7822-8624 0 - FAX: 0 7822-8624 40

LED Ringbeleuchtungen

OZB-A4571

OZB-A4572

OBB-A6102

Modell	Beleuchtungsstärke	Farbtemperatur K	dimmbar	segmentierbar	
OZB-A4571	3W LED	7000 – 11000	●		
OZB-A4572	3W LED	6500 – 7000	●	●	
OBB-A6102	4,5W LED	ca. 7600	●		

Schwanenhals-Beleuchtungen

OZB-A4515

OZB-A4512

OZB-A4531

OZB-A4532

OZB-A4533

Modell	Beschreibung	Beleuchtungsstärke	Farbtemperatur K	dimmbar	
OZB-A4515	Doppel-Schwanenhals LED	6W	5600 – 6300	●	
OZB-A4512	Kaltlichtquelle Halogen	24V / 150W	3150 – 3200	●	
OZB-A4531	Einzel-Schwanenhals	In Verbindung mit OZB-A4512			
OZB-A4532	Doppel-Schwanenhals				
OZB-A4533	Schwanenhals mit Ringlicht				

Kaltlichtquellen und Ringbeleuchtungen für höchste Flexibilität in der Stereomikroskopie

Merkmale

- Um Ihnen die maximale Flexibilität und höchsten Komfort in der Stereomikroskopie zu bieten, wählen Sie hier Ihre favorisierte Beleuchtung aus.
- Diese professionellen Beleuchtungseinheiten garantieren eine herausragende Lichtqualität bei konstanter Intensität auf das Objekt.
- Egal ob platzsparende Ringbeleuchtung oder Kaltlichtquellen mit Lichtleiter, unser Sortiment lässt keine Wünsche offen.
- Weitere Modelle erhalten Sie auf Anfrage oder im Internet

Piktogramme:

360 ° rotierbarer Mikroskopkopf

Monokulares Mikroskop
Für den Einblick mit einem Auge

Binokulares Mikroskop
Für den Einblick mit beiden Augen

Trinokulares Mikroskop
Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera

Abbe-Kondensor
Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung

Halogen-Beleuchtung
Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild

LED-Beleuchtung
Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle

Beleuchtungsart Auflicht
Für intransparente Proben

Beleuchtungsart Durchlicht
Für transparente Proben

Fluoreszenzbeleuchtung
Für Stereomikroskope

Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope
Mit 100 W Hochdruckdampflampe und Filter

Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope
Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter

Phasenkontrasteinheit
Für stärkere Kontraste

Polarisationseinheit
Zur Polarisierung des Lichtes

Infinity-System
Unendlich korrigiertes optisches System

Zoomfunktion
bei Stereomikroskopen

Paralleles optisches System
Für Stereomikroskope, ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten

Längenmessung
Im Okular eingearbeitete Skala

Integrierte USB 2.0 Digitalkamera
Zur direkten Übertragung des Bildes an einen PC

Integrierte USB 3.0 Digitalkamera
Zur direkten Übertragung des Bildes an einen PC

Automatische Temperaturkompensation
Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C

Staub- und Spritzwasserschutz IPxx
Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben

Batterie-Betrieb
Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben

Akku-Betrieb
Wiederaufladbares Set

Netzadapter
230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, USA oder AUS auf Anfrage.

Netzteil
Im Mikroskop integriert. 230V/50Hz Standard EU. Weitere Standards, wie z.B. GB, USA oder AUS auf Anfrage.

Paketversand per Kurierdienst
Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.

Gewährleistung
Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.

Abkürzungen

C-Mount Adapter für den Anschluss einer Kamera an Trinokulare Mikroskope

H(S)WF Hoch (Super) Weitfeld (Okular mit hohem Blickpunkt für Brillenträger)

LWD Großer Arbeitsabstand

N.A. Numerische Apertur

SLR Kamera Spiegelreflex Kamera

SWF Super Weitfeld (Sehfeldzahl mind. Ø 23 mm bei 10x Okular)

W.D. Arbeitsabstand

WF Weitfeld (Sehfeldzahl bis Ø 22 mm bei 10x Okular)