



OZB-A4571



OZB-A4572



OBB-A6102

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

## Schwanenhals-Beleuchtung



OZB-A4515



OZB-A4512



OZB-A4531



OZB-A4532































OZB-A4533

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

 <b>360° rotierbarer Mikroskopkopf</b>	 <b>Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope</b> Mit 100 W Hochdruckdampfampe und Filter	 <b>Automatische Temperaturkompensation</b> Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C
 <b>Monokulares Mikroskop</b> Für den Einblick mit einem Auge	 <b>Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope</b> Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter	 <b>Staub- und Spritzwasserschutz IPxx</b> Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben
 <b>Binokulares Mikroskop</b> Für den Einblick mit beiden Augen	 <b>Phasenkontrasteinheit</b> Für stärkere Kontraste	 <b>Batterie-Betrieb</b> Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben
 <b>Trinokulares Mikroskop</b> Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera	 <b>Polarisationseinheit</b> Zur Polarisierung des Lichtes	 <b>Akku-Betrieb</b> Wiederaufladbares Set
 <b>Abbe-Kondensator</b> Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung	 <b>Infinity-System</b> Unendlich korrigiertes optisches System	 <b>Netzadapter</b> 230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, USA oder AUS auf Anfrage.
 <b>Halogen-Beleuchtung</b> Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild	 <b>Zoomfunktion</b> bei Stereomikroskopen	 <b>Netzteil</b> Im Mikroskop integriert. 230V/50Hz Standard EU. Weitere Standards, wie z.B. GB, USA oder AUS auf Anfrage.
 <b>LED-Beleuchtung</b> Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle	 <b>Paralleles optisches System</b> Für Stereomikroskope, ermöglicht ein ermüdungsfreies Arbeiten	 <b>Paketversand per Kurierdienst</b> Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Beleuchtungsart Auflicht</b> Für intransparente Proben	 <b>Längenmessung</b> Im Okular eingearbeitete Skala	 <b>Gewährleistung</b> Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.
 <b>Beleuchtungsart Durchlicht</b> Für transparente Proben	 <b>Integrierte USB 2.0 Digitalkamera</b> Zur direkten Übertragung des Bildes an einen PC	
 <b>Fluoreszenzbeleuchtung</b> Für Stereomikroskope	 <b>Integrierte USB 3.0 Digitalkamera</b> Zur direkten Übertragung des Bildes an einen PC	

## Abkürzungen

<b>C-Mount</b> Adapter für den Anschluss einer Kamera an Trinokulare Mikroskope	<b>N.A.</b> Numerische Apertur	<b>W.D.</b> Arbeitsabstand
<b>H(S)WF</b> Hoch (Super) Weitfeld (Okular mit hohem Blickpunkt für Brillenträger)	<b>SLR Kamera</b> Spiegelreflex Kamera	<b>WF</b> Weitfeld (Sehfeldzahl bis Ø 22 mm bei 10x Okular)
<b>LWD</b> Großer Arbeitsabstand	<b>SWF</b> Super Weitfeld (Sehfeldzahl mind. Ø 23 mm bei 10x Okular)	

## Ihr KERN Fachhändler: