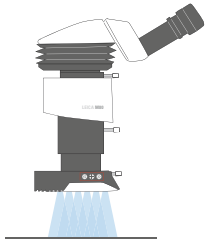


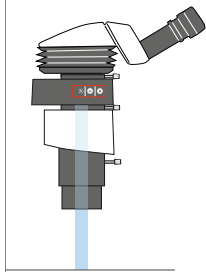
BELEUCHTUNGSOPTIONEN

Die richtige Beleuchtung für Ihr Stereomikroskop



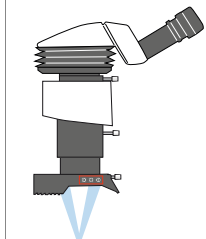
Ringlicht (RL)

Bietet eine helle und gleichmäßige Beleuchtung auf einem großen Objektfeld. Zur Verringerung der Blendwirkung und unerwünschter heller Flecken können zusätzliche Diffusoren und Polarisatoren verwendet werden.



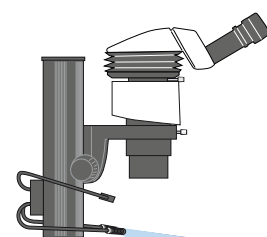
Koaxialbeleuchtung (CXI)

Zur Untersuchung feiner Risse und der Oberflächen glatter, reflektierender Proben. Das Licht wird durch die Optik geführt und von der Probe reflektiert, was eine hervorragende Beleuchtung ergibt.



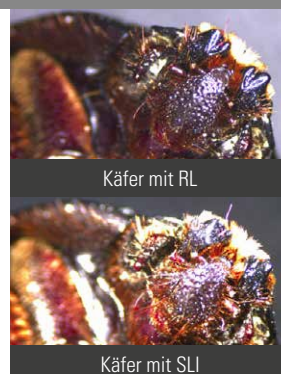
Vertikalbeleuchtung (Near Vertical Illumination, NVI)

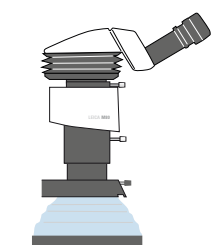
Schattenfreie Beleuchtung für Proben mit Vertiefungen und Löchern.



Spotlight-Beleuchtung (SLI)

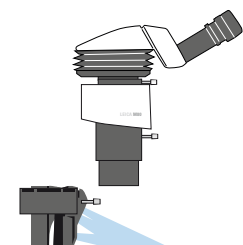
Beleuchtung mit hohem Kontrast. Mit dem flexiblen Schwanenhals können Sie das Licht lenken. Geeignet für viele verschiedene Arten von Proben.





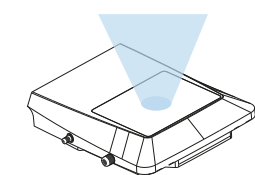
Diffuse und stark diffuse Beleuchtung (DI und HDI)

Zur Vermeidung von Gegenlichtreflexionen auf gekrümmten, nicht flachen oder reflektierenden Proben.



Multi-Kontrast-Beleuchtung (MCI)

Reproduzierbarer Kontrast durch Beleuchtung aus zwei verschiedenen Richtungen und Winkeln, um auch schwer erfassbare Einzelheiten zu erkennen.



Durchlichtbasis TL3000 Ergo

Mit nur einer Knopfumdrehung können Sie drei Kontrastoptionen durchlaufen.

- > BF-Beleuchtung lässt die Originalfarben erkennen
- > Mit RC können Sie interne Strukturen untersuchen
- > DF-Beleuchtung ermöglicht es, kleinste Details zu erkennen



*Zebrafisch-Entwicklung, 10-Somiten-Stadium. Semantische Segmentierung mit starker Detaillierung. Probe mit freundlicher Genehmigung von: Vermot Laboratory, IGBMC, Straßburg, Frankreich.

NEHMEN SIE
KONTAKT
ZU UNS AUF!

Leica Microsystems (Schweiz) AG · Max-Schmidheiny-Strasse 201 · 9435 Heerbrugg, Switzerland
T +41 71 726 34 34 · F +41 71 726 34 44

www.leica-microsystems.com

