

OPÇÕES DE ILUMINAÇÃO

Complete seu estereomicroscópio com a iluminação certa para suas necessidades



Iluminação com anel de luz (RL)

Trabalhe com uma iluminação clara e uniforme em um grande campo do objeto. Para redução do brilho, é possível usar difusores e polarizadores adicionais para reduzir pontos brilhantes indesejados.





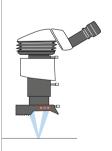


Iluminação coaxial (CXI)

Inspecione trincas finas e superfícies de amostras lisas e reflexivas. A luz é guiada pelas ópticas e refletida a partir da amostra para uma iluminação superior.





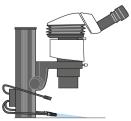


Iluminação quase vertical (NVI)

Trabalhe com uma iluminação sem sombras para amostras com recessos ou furos profundos.







Iluminação com refletor (SLI)

Trabalhe com iluminação de alto contraste. As hastes flexíveis tipo pescoço de cisne permitem direcionar a luz convenientemente para vários tipos de amostras.







lluminação difusa e altamente difusa (DI e HDI)

Supere as dificuldades da reflexão de luz de fundo em amostras curvas, não planas ou reflexivas.







lluminação multi-contraste (MCI)

Use contraste repetível com iluminação de duas direções diferentes e ângulos para visualizar detalhes em imagens mais difíceis.







Base de luz transmitida TL3000 Ergo



Cicle por diferentes opções de contraste com apenas um giro do botão.

- > Veja as cores originais com iluminação BF
- > Investigue as estruturas internas com RC
- > Explore os menores detalhes com iluminação DF





*Desenvolvimento de peixe-zebra, estágio de 10 somitos. Acompanhe a segmentação semântica com riqueza de detalhes. Amostra de cortesia: Vermot Laboratory, IGBMC, Strasbourg, França.

CONECTE-SE CONOSCO!



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

www.leica-microsystems.com

