

# 조명 옵션

필요에 따라 올바른 조명을 사용해 실체 현미경을 구성해 보십시오.



### 링 라이트 조명(RL)

시야 범위에서 밝고 균일한 조명으로 작업할 수 있습니다. 눈부심 감소를 위해 디퓨저 및 편광기 세트를 추가로 사용하면 원하지 않는 과도한 반사 지점을 줄일 수 있습니다.





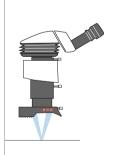


## 동축 조명(CXI)

매끄러운 반사 샘플의 미세 균열과 표면을 검사할 수 있습니다. 탁월한 조사를 위해 빛이 광학계를 통해 지나가고 샘플에서 반사됩니다.

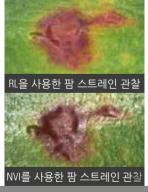




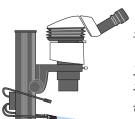


## 근수직 조명(NVI)

홈이나 깊은 홀이 있는 샘플에 음영 없는 조명을 제공합니다.







# 스포트라이트 조명(SLI)

고 콘트라스트 조명을 제공합니다. 유연한 구스넥 덕분에 여러 유형의 샘플에 적합 하도록 빛의 방향을 조절할 수 있습니다.







## 확산 및 고확산 조명 (DI 및 HDI)

굽었거나 평평하지 않거나 반사되는 샘플의 역광 반사 문제를 극복할 수 있습니다.

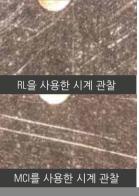




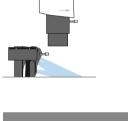


#### 다중 콘트라스트 조명(MCI)

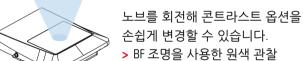
두 개의 서로 다른 방향과 각도에서 오는 조명으로 반복적인 콘트라스트를 이용하여 이미지화하기 어려운 디테일을 관찰할 수 있습니다.







## 투과광 베이스 TL3000 Ergo



- > RC를 사용한 내부 구조 관찰
- > DF 조명을 사용한 최소 디테일 관찰





\*제브라피시 발생, 10체절 단계. 높은 디테일의 의미론적 세분화. 샘플 제공: Vermot Laboratory, IGBMC, 스트라스부르, 프랑스

문의하기



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

www.leica-microsystems.com

