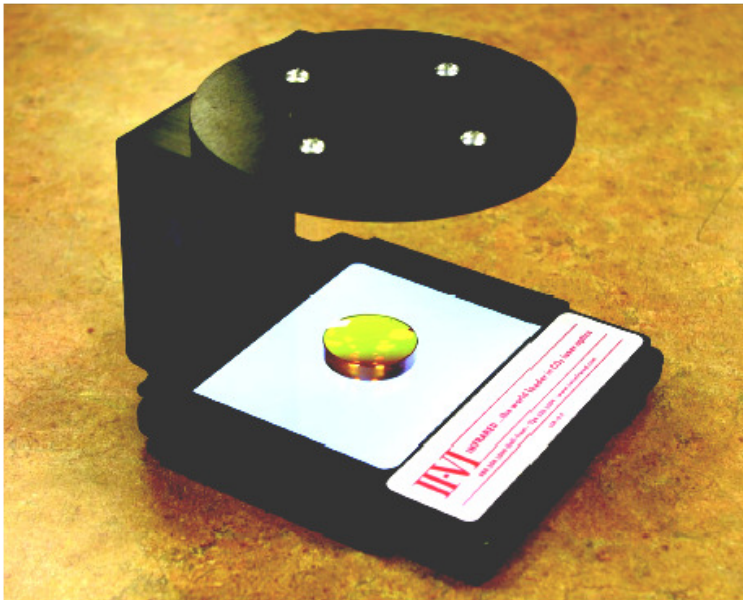


## LINSENTESTER Lens Stress Analyzer (LSA)



- Ermöglicht einen schnellen und zuverlässigen Test Ihrer ZnSe-Linsen, -Fenster und ZnSe-Auskoppler.
- Verschiedene Stressarten werden sichtbar und sind leicht zu erkennen.
- Der Linsentester ist im Vergleich zu den einzelnen Polarisationsfolien wesentlich einfacher zu bedienen.
- Eine Dokumentation der Resultate mit einem Foto ist jederzeit möglich.

### Handhabung des Linsentesters

Legen Sie eine Linse oder eine Lichtdurchlässige Optik, wie z.B. einen Auskoppler, auf die Fluoreszenzlicht-Auflage (wie im Bild oben gezeigt).

Schalten Sie die Licht-Auflage über den Netzschalter ein. Drehen Sie die obere Polarisationsfolie, während Sie von oben durch die Folie auf die Optik schauen.

Wenn Sie die obere Polarisationsfolie in die Position „Kreuz-Polarisation“ bringen, wird die Fluoreszenzlicht-Auflage dunkel und jeglicher Stress in der Optik wird sichtbar (wie rechts zu sehen).

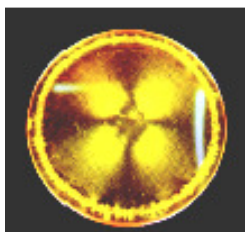
Kein ersichtlicher Stress, eine Reinigung ist ausreichend.



Mäßiger Stress. Muss ausgetauscht werden.



Hoher Linsenstress. Muss ausgetauscht werden um eine Beschädigung des Systems zu vermeiden.



Der Linsentester wird durch 6 AAA-Batterien angetrieben (**Achtung:** Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!)

### Einbauanleitung:

Legen Sie den Linsentester auf die Seite, entfernen Sie die Batterie-Klappe und legen Sie die 6 neuen AAA-Batterien ein (wie auf dem Bild gezeigt).

Schließen Sie die Batterie-Klappe wieder.

Nun können Sie den Linsentester nutzen.



---

Sie können den Linsentester unter der **Artikelnummer 51000-LSA** bei uns bestellen.

Verschmutzungen können die Qualität einer Linse erheblich beeinträchtigen und zu schlechten Schneidergebnissen führen. Wir bieten Ihnen zum **Reinigen der Linsen** das entsprechende Zubehör und senden Ihnen auch gerne eine Reinigungsanleitung zu.

Außerdem sind wir Ihnen gerne bei der **Entsorgung defekter Optiken** behilflich.

Sie erreichen uns

- per e-mail: [info@ii-vi.de](mailto:info@ii-vi.de)
- per Telefax 061518806 929
- oder per Telefon

### Ihre Ansprechpartner:

Uwe Schmidt ..... Technische Informationen ..... Tel. 06151-8806-15  
Peggy Siegmund ..... Kundenbetreuung PLZ 0, 1 ..... Tel. 06151-8806-698  
Farnoush Khosra ..... Kundenbetreuung PLZ 2, 3, 4 ..... Tel. 06151-8806-472  
Gabriele Krämer ..... Kundenbetreuung PLZ 5, 6, 7, 8 + 9. Tel. 06151-8806-470