



Gonio Photometry Laboratory (GPL)

Messgrößen

- Bidirectional Reflectance Distribution Function (BRDF)

Prinzip

Messung des spektralen Reflexionsvermögens von festen und pulverförmigen Proben mit einer Halogen-Lichtquelle und verschiedenen Detektoren.

Spektralbereich: 350...900 (2300) nm

Einfallswinkel: -70...+70°

Beobachtungswinkel: -65...+65°

Azimuthwinkel: 0...320°

Anwendung

Messung der BRDF von festen und pulverförmigen Proben

Kontakt

- Dr.rer.nat. Horst Schwarzer, DLR-Institut für Robotik und Mechatronik, Tel: +49 30 67055 584, Fax: +49 30 67055 532
- Robert Klarner, Technologiemarketing, Tel: +49 8153 28 1782, Fax: +49 8153 28 1780

Dieses Handout sowie Querverweise zu verwandten Messtechniken und Anlagen finden Sie unter: <http://messtec.dlr.de/link-20-de>.