

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-20315-01-00
nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 27.06.2022

Ausstellungsdatum: **27.06.2022**

Urkundeninhaber:

GOSSEN Foto- und Lichtmesstechnik GmbH
Lina-Ammon-Straße 22, 90471 Nürnberg

Kalibrierungen in den Bereichen:

Hochfrequenz- und Strahlungsmessgrößen

Optische Messgrößen

- **Photometrie**
- **Radiometrie**

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Permanentes Laboratorium

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)				
Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit	Bemerkungen
Photometrie Beleuchtungsstärke- messgeräte	1,75 lx bis 2000 lx	KVA_Photometrie Ausgabe 07/2020	1,5 %	
Radiometrie Bestrahlungsstärke- messgeräte	100 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ bis 6000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	Wellenlänge: 365 nm KVA_Radiometrie Ausgabe 05/2022	10,0 %	

Verwendete Abkürzungen:

CMC	Calibration and measurement capabilities (Kalibrier- und Messmöglichkeiten)
KVA	Selbstentwickelte Kalibrierverfahren der Gossen Foto- und Lichtmesstechnik GmbH