

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns, dass Sie sich für eine Kalibrierung in unserem Haus entschieden haben. Wir bieten Ihnen verschiedene Kalibrierdienstleistungen an, die wir weiter unten beschrieben haben.

Damit wir Ihren Auftrag möglichst schnell und ohne weitere Rückfragen bearbeiten können, bitten wir Sie, dieses Formular vollständig auszufüllen und dem Gerät beizulegen.

Zusätzliche Informationen finden Sie auf unserer Homepage, [www.gossen-photo.de](http://www.gossen-photo.de) oder in unserer Info zum Kalibrierlabor.

Bitte nennen Sie uns einen **technischen** Ansprechpartner

Name

Telefon

E-Mail

### Kalibriergegenstand

	Hersteller	Type	Seriennummer
Messgerät			
Zubehör			

### Akkreditierte Kalibrierung (DAkkS-Kalibrierung)

#### Kalibrierung für ZfP / NDT (Beleuchtungsstärke und Bestrahlungsstärke bei 365nm)

- ISO/IEC 17025 konformer Kalibrierschein. Nur für Kombimesegeräte möglich, die Beleuchtungsstärke und UV-A 365nm Bestrahlungsstärke messen können.  
Es werden die Werte 20 lx, 100 lx, 1.000 lx und 100  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ , 1.000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ , 5.000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  kalibriert.

#### Kalibrierung der Beleuchtungsstärke

- ISO/IEC 17025 konformer Kalibrierschein. Mit von uns an das Gerät angepassten Messwerten oder Werte nach Kundenwunsch. Es werden drei Messwerte im Bereich von 1,75 lx bis 2.000 lx kalibriert.

#### Kalibrierung der Bestrahlungsstärke bei 365nm

- ISO/IEC 17025 konformer Kalibrierschein. Mit von uns an das Gerät angepassten Messwerten oder Werte nach Kundenwunsch. Es werden drei Messwerte im Bereich von 100  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  bis 6.000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  kalibriert.

#### Zusatzwerte für die Kalibrierungen (nicht bei ZfP / NDT)

- Bis zu fünf Werte zusätzlich (maximal acht insgesamt). Geben Sie diese bitte unten an.  
Es müssen mehr als die Hälfte der Werte im akkreditierten Bereich (1,75 lx bis 2.000 lx bzw. 100  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  bis 6.000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ) liegen. Die Zusatzwerte können im Bereich von 1,75 lx bis 20.000 lx bzw. 100  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  bis 10.000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  liegen.

#### Konformitätsaussage gemäß ILAC-G8

- Bitte geben Sie auf der nächsten Seite an mit welcher Toleranz und nach welcher Entscheidungsregel die Aussage getroffen werden soll. Wenn keine Angabe gemacht wird, wird als Toleranz die Herstellerangabe und als Entscheidungsregel Shared-Risk ("binäre Aussage für eine einfache Annahme") verwendet.

#### Zusätzlicher Werkskalibrierschein

- Gerne können Sie die akkreditierte Kalibrierung (DAkkS-Kalibrierung) auch mit einem Werkskalibrierschein kombinieren. Dies kann der Fall sein, wenn Sie viele Messwerte benötigen oder sehr hohe Messwerte die in einem "DAkkS-Kalibrierschein" nicht angegeben werden können.  
Wählen Sie dazu bitte auf der nächsten Seite eine Kalibrierung aus, die Ihren Anforderungen entspricht.

**Werkskalibrierung****Kalibrierung der Beleuchtungsstärke**

- ISO 9001 konformer Kalibrierschein. Mit von uns an das Gerät angepassten Messwerten.  
Es werden, je nach Gerätegenauigkeit, Messwerte im Bereich von 5 lx bis 50.000 lx kalibriert.

**Kalibrierung der Leuchtdichte**

- ISO 9001 konformer Kalibrierschein. Mit von uns an das Gerät angepassten Messwerten.  
Es werden, je nach Gerätegenauigkeit, Messwerte im Bereich von 5 cd/m<sup>2</sup> bis 10.000 cd/m<sup>2</sup> kalibriert.

**Kalibrierung der Bestrahlungsstärke bei 365nm**

- ISO 9001 konformer Kalibrierschein. Mit von uns an das Gerät angepassten Messwerten.  
Es werden, je nach Gerätegenauigkeit, Messwerte im Bereich von 100 µW/cm<sup>2</sup> bis 10.000 µW/cm<sup>2</sup> kalibriert.

**Zusatzwerte für die Kalibrierung**

- Bis zu fünf zusätzliche Messwerte zu den von uns vorgegebenen Messwerten. Geben Sie Ihre Wunschwerte bitte unten an.  
Zusatzwerte aus den Bereichen 1 lx bis 200 klx, 0,1 cd/m<sup>2</sup> bis 50 kcd/m<sup>2</sup> oder 100 µW/cm<sup>2</sup> bis 10.000 µW/cm<sup>2</sup>.  
**Achtung:** Werte über 50 klx oder 10 kcd/m<sup>2</sup> sind nur bei Geräten der Klassen C und besser nach DIN 5032-7 möglich.

**Sonderwerte für die Kalibrierung**

- Es können statt von uns angepassten Werten auch kundenspezifische Werte kalibriert werden.  
Geben Sie Ihre Wunschwerte bitte unten an. Es können maximal 25 Messwerte pro Kalibrierung ausgewählt werden.  
Es gelten die Messwertgrenzen und Einschränkungen der Zusatzwerte.

**Justierung****Geräte anderer Hersteller als GOSEN können nicht justiert werden.**

Bei einer Kalibrierung von einem GOSEN-Messgerät ist die Justierung im Preis inbegriffen.



**Da wir aus Qualitätssicherungsgründen nicht ohne Kundengenehmigung justieren, wird ohne Zustimmung zu einer Justierung nicht justiert, auch wenn die Messabweichung größer als 3% ist.**

Wenn Sie einer Justage im Bedarfsfall zustimmen, kreuzen Sie dies bitte hier an.

 **Justierung mit Kalibrierung**

Es wird nur justiert wenn die Messabweichung größer als 3% ist. Ohne Erfassung der Eingangswerte

 **Kalibrierung, Justierung, erneute Kalibrierung**

Zusätzliches Kalibrierprotokoll für die Eingangswerte, wenn justiert werden muss (doppelte Kosten).  
Es wird nur justiert wenn die Messabweichung größer als 3% ist.

**Zusatzwerte, Wunschwerte, sonstige Wünsche, Kommentare**