



# **OBJEKTIVSTATION**

**- Sony E-Bajonett -**

# **BEDIENUNGSANLEITUNG**

# **== Inhaltsverzeichnis ==**

<b>Kapitel 1 Übersicht.....</b>	<b>3</b>
1. Übersicht .....	3
2. Empfohlene Systemspezifikationen .....	4
3. Installation der Gerätetreiber .....	5
 <b>Kapitel 2 Verwendung des Programms .....</b>	 <b>6</b>
1. Objektivanschluss einrichten .....	6
2. Firmware-Update .....	7
3. Einstellung AF-Anpassung .....	10
4. Blendeneinstellung.....	10
5. MF Empfindlichkeitseinstellung.....	12
6. Objektivstation Info.....	12

# Kapitel 1 Übersicht

## 1. Übersicht

Der Benutzer kann das Firmware-Update, die Einstellung der AF-Anpassung, die Blendeneinstellung und die MF-Empfindlichkeitseinstellung für das Sony E-Bajonett-AF-Objektiv von Samyang durchführen.

### **Objektiv-Firmware-Update**

Die neueste Version der Firmware kann von der Samyang-Homepage heruntergeladen werden.

### **Einstellung AF-Anpassung**

Der AF des Objektivs kann um  $\pm 4$  angepasst werden.

### **Blendeneinstellung**

Der Benutzer kann die Betriebsposition der Blende einstellen.

### **MF Empfindlichkeitseinstellung**

Die Geschwindigkeit der Fokusbewegungen im MF-Modus kann auf Langsam, Normal und Schnell eingestellt werden.

### **Achtung!**

Für die Nutzung dieser Software ist die Samyang-Objektivstation (separat erhältlich) erforderlich. Diese Software funktioniert nur mit dem Sony E-Bajonett-AF-Objektiv von Samyang. Andere Bajonette können nicht verwendet werden.

### **Hinweis**

Änderungen der Spezifikationen und Leistungsdaten dieses Produkts sind ohne vorherige Ankündigung möglich.

Samyang haftet nicht für direkte oder indirekte Schäden an der Hardware des PCs, der Peripheriegeräte oder der Netzwerkumgebungen des Benutzers, die aufgrund von Fehlfunktionen der Software während der Benutzung dieser Software auftreten können.

## **2. Empfohlene Systemspezifikationen**

### **Windows**

- 1) Windows 7 ~ Windows 10
- 2) 1 GB RAM oder mehr
- 3) 1GB Festplattenspeicher oder mehr
- 4) Bildschirmauflösung von 1024 x 768 oder höher
- 5) USB 2.0-Anschluss

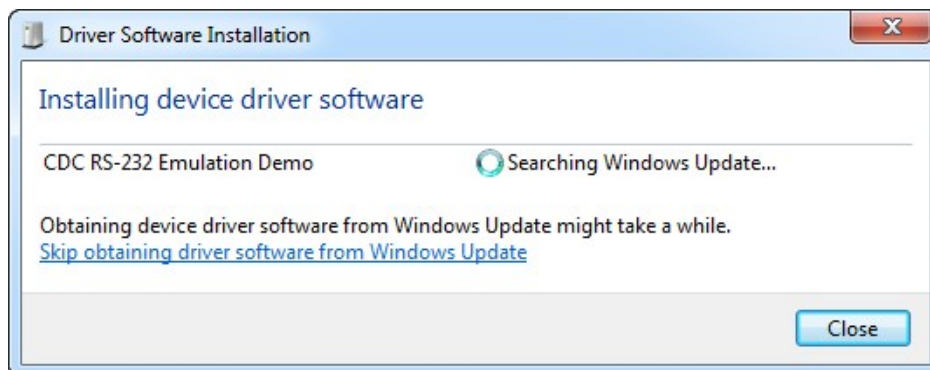
### **Mac OS**

- 1) Mac OS X Vers.10.9 ~ 10.12
- 2) 1 GB RAM oder mehr
- 3) 1GB Festplattenspeicher oder mehr
- 4) Bildschirmauflösung von 1024 x 768 oder höher
- 5) USB 2.0-Anschluss

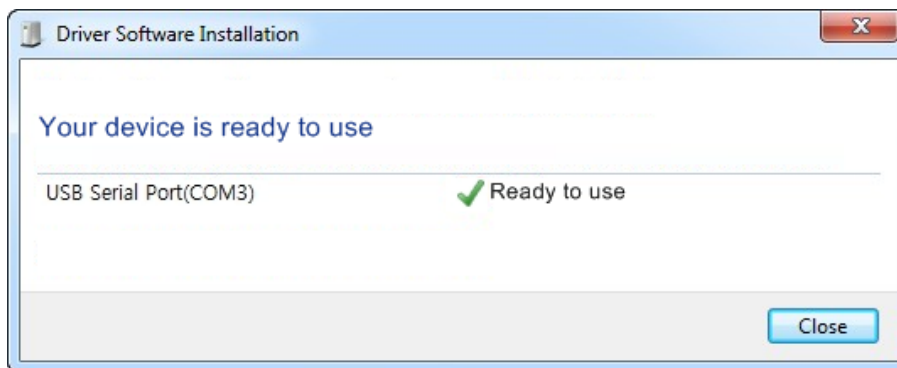
### 3. Installation der Gerätetreiber

Wenn die Objektivstation mit einem PC verbunden wird, erkennt Windows den Gerätetreiber und beginnt mit der Installation.

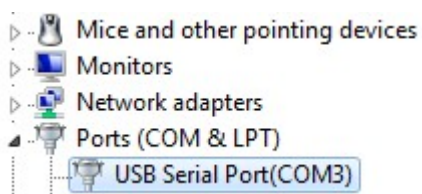
Wenn der Gerätetreiber bereits installiert wurde, wird dieser Schritt übersprungen.



Wenn die Installation des Gerätetreibers abgeschlossen ist, wird der USB Serial Port (COMXX) wie in der Abbildung unten gezeigt erstellt.



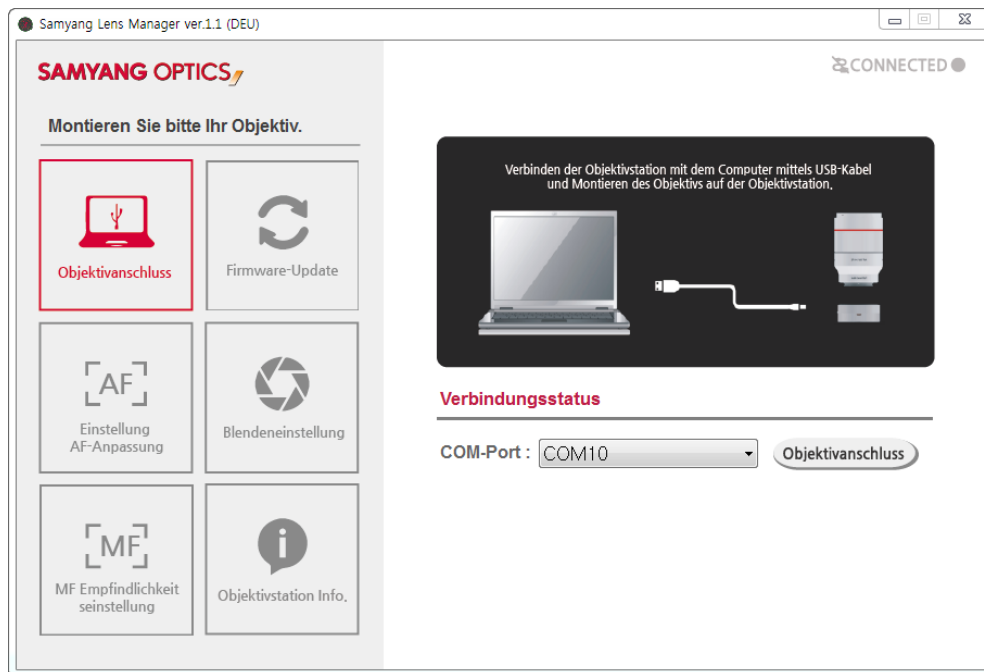
Wenn der Gerätetreiber bereits installiert wurde, wird er im Geräte manager wie unten dargestellt angezeigt.



Die COM-Port-Nr. variiert je nach Computer. Überprüfen Sie sie also sorgfältig.

## Kapitel 2 Verwendung des Programms

- Verbinden Sie den PC und die Objektivstation und bauen Sie dann das Objektiv an.
- Führen Sie das Programm aus, indem Sie auf das Verknüpfungssymbol auf dem PC klicken.

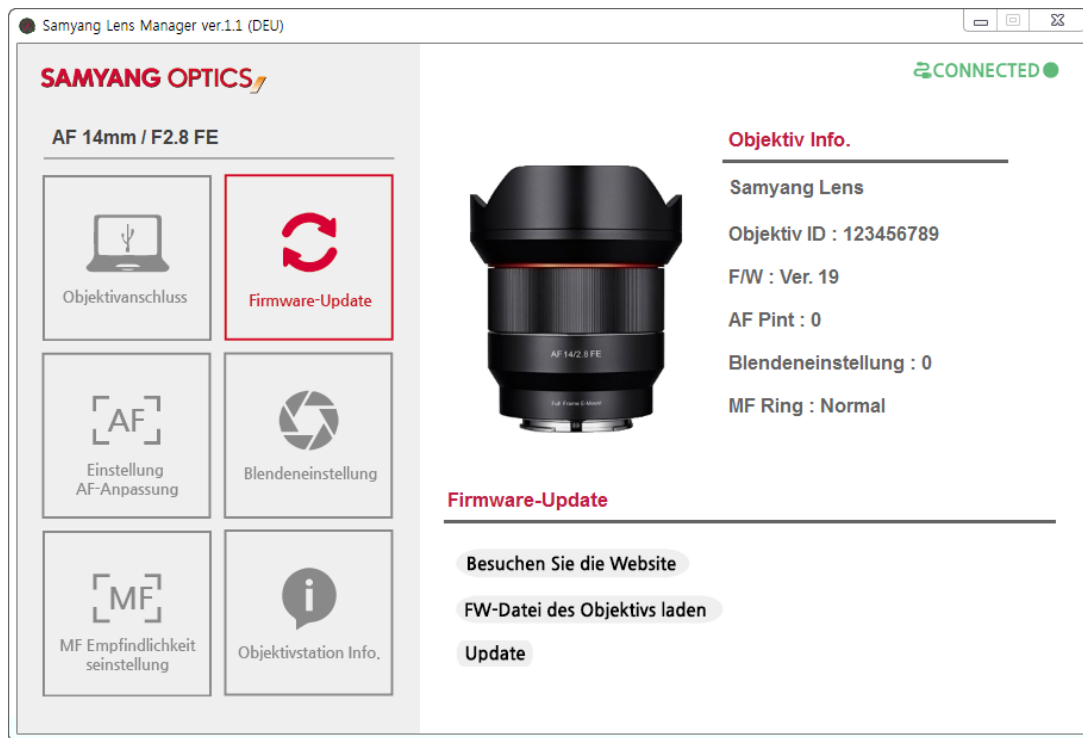


### 1. Objektivanschluss einrichten

Prüfen Sie die COM-Nr. des USB-Serial Port im Gerätemanager, wählen Sie dann einen COM-Port aus und klicken Sie auf die Schaltfläche „Objektivanschluss“.

Wenn die Verbindung korrekt hergestellt wurde, werden auf dem Bildschirm die Firmware-Update-Seite und die Daten des angeschlossenen Objektivs angezeigt.

## 2. Firmware-Update



Die Abbildung des angeschlossenen Objektivs wird links angezeigt.

Objektiv Info.

Objektiv-ID: Eindeutige ID-Nr. des Objektivs

F/W: Aktuelle Informationen zur Firmware-Version des Objektivs

AF-Einstellung: AF-Einstellungsstufe des aktuellen Objektivs

Blende: Aktuelle Blendeneinstellung-Informationen

MF-Ring: MF Empfindlichkeitseinstellungsstufe

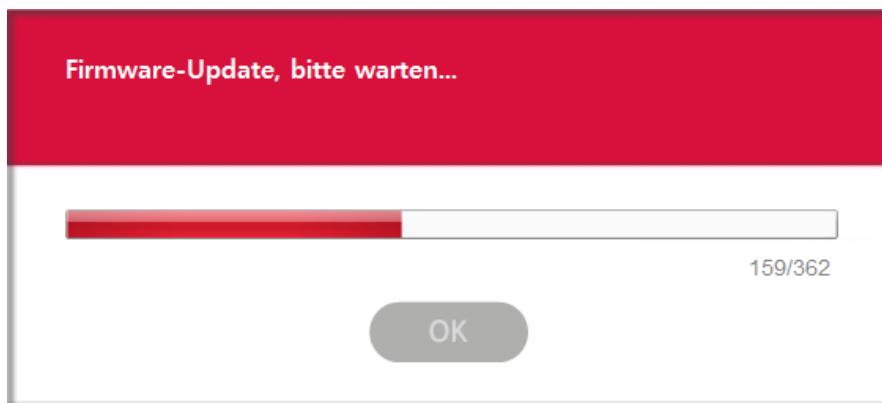
Besuchen Sie die Website: Ein Link zur Homepage von Samyang Optics, von der Sie die Firmware unter DOWNLOAD herunterladen können.

Schaltfläche „FW-Datei des Objektivs laden“: Wählen Sie die neueste Firmware-Datei zum Herunterladen über die Homepage aus.

Firmware-Update: Führen Sie nach dem Öffnen der Datei das Firmware-Update durch.

### Reihenfolge des Firmware-Updates

- 1) Laden Sie die Firmware des Objektivs über DOWNLOAD auf der Homepage von Samyang Optics herunter.
- 2) Wählen Sie die heruntergeladene Firmware mit der Schaltfläche „FW-Datei des Objektivs laden“ aus. Wenn die Datei korrekt ausgewählt wurde, wird das Dialogfenster angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche „OK“.
- 3) Klicken Sie auf die Schaltfläche „Firmware-Update“.
- 4) Lesen Sie den Inhalt des Dialogfensters „Achtung“ und klicken Sie dann auf die Schaltfläche „OK“.
- 5) Das Firmware-Update wird wie in der Abbildung unten gezeigt durchgeführt.



- 6) Wenn das Firmware-Update abgeschlossen ist, klicken Sie auf die Schaltfläche „OK“.
- 7) Wenn auf dem Bildschirm erneut die Objektivanschluss-Seite angezeigt wird, prüfen Sie den COM-Port und klicken Sie dann auf die Schaltfläche „Objektivanschluss“.
- 8) Wenn das Update erfolgreich durchgeführt wurde, wird die aktualisierte Firmware-Version auf der Firmware-Update-Seite angezeigt.

### Achtung!

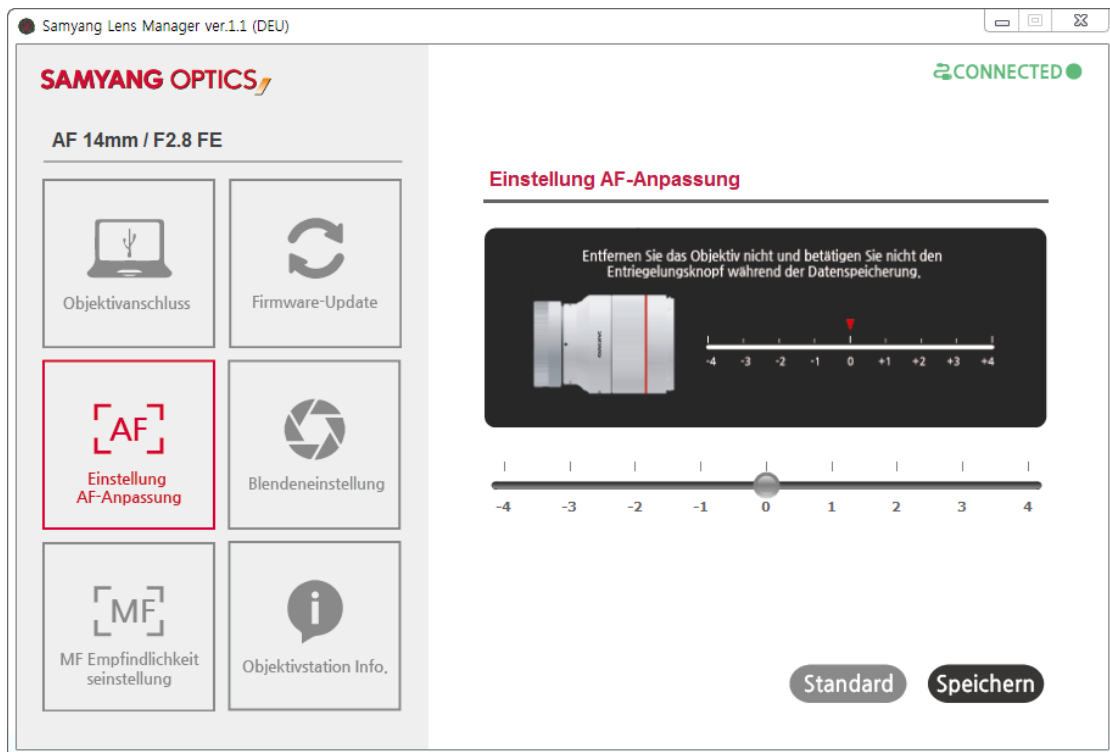
- Sorgen Sie bei der Verwendung der Software dafür, dass der Akku voll aufgeladen ist, oder schließen Sie das Netzteil an den PC an.
- Entfernen Sie das Objektiv nicht und betätigen Sie nicht den Entriegelungsknopf, während das Firmware-Update durchgeführt wird.
- Schalten Sie den PC nicht aus, während das Firmware-Update durchgeführt wird.
- Spezifizieren oder ändern Sie nicht die Objektiveinstellungen, während das Firmware-Update durchgeführt wird.

**※ Eine unerwartete Abschaltung erfolgt während des Firmware-Updates.**

- 1) Beenden Sie den 'Lens Manager' und entfernen Sie das USB-Kabel.
- 2) Schließen Sie das USB-Kabel wieder an und führen Sie den "Lens Manager".
- 3) Klicken Sie auf "Lens Connect". Wenn die Meldung "Objektiv ist nicht verbunden" angezeigt wird, klicken Sie auf "OK".
- 4) Wechseln Sie zum Register Firmware-Update und wiederholen Sie das Firmware-Update.
- 5) Wenn das Firmware-Update korrekt abgeschlossen ist, werden die Objektivinformationen angezeigt.

### 3. Einstellung AF-Anpassung

Der AF kann um  $\pm 4$  angepasst werden.



Wenn Sie nach Abschluss der Fokuseinstellung die Schaltfläche Speichern drücken, wird der geänderte Wert angewendet.

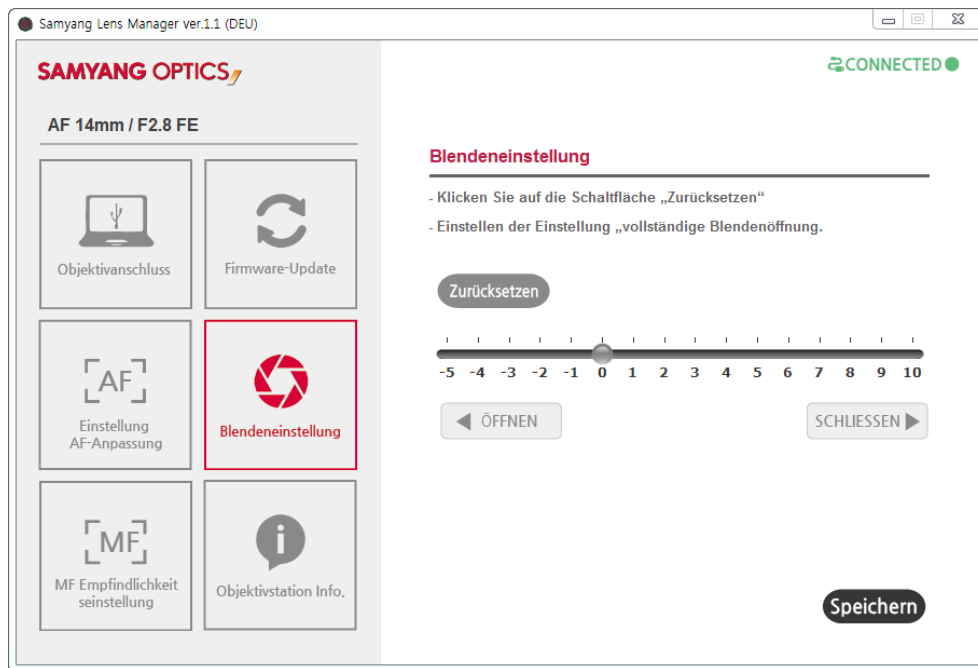
### 4. Blendeneinstellung

Einstellung der Position der Blendenlamellen. (Bereich zwischen -5 und 10)

Die Blendeneinstellung erfolgt vor dem Versand ab Werk, daher ist der auf der Seite „Blendeneinstellung“ angezeigte Wert der aktuelle Blendeneinstellungswert des Objektivs.

#### Reihenfolge der Einstellung

- 1) Klicken Sie auf die Schaltfläche „Zurücksetzen“: Damit bewegt sich die Blende zu ihrem Ausgangspunkt zurück.
- 2) Bewegen Sie die Blende mit den Schaltflächen ÖFFNEN (+) und SCHLIESSEN (-), bis die Blendenlamellen nicht mehr zu sehen sind.
- 3) Wenn die Blendenlamellen nicht mehr zu sehen sind, beenden Sie die Einstellung sofort und klicken Sie auf die Schaltfläche „Speichern“.



Schaltfläche „Zurücksetzen“: Bewegt die Blende zum Zwecke der Blendeneinstellung zu ihrem Ausgangspunkt zurück.

Schaltfläche ÖFFNEN (+): Bewegt die Blende um eine Stufe in Richtung der Position OFFEN.

Schaltfläche SCHLIESSEN (-): Bewegt die Blende um eine Stufe in Richtung der Position GESCHLOSSEN.

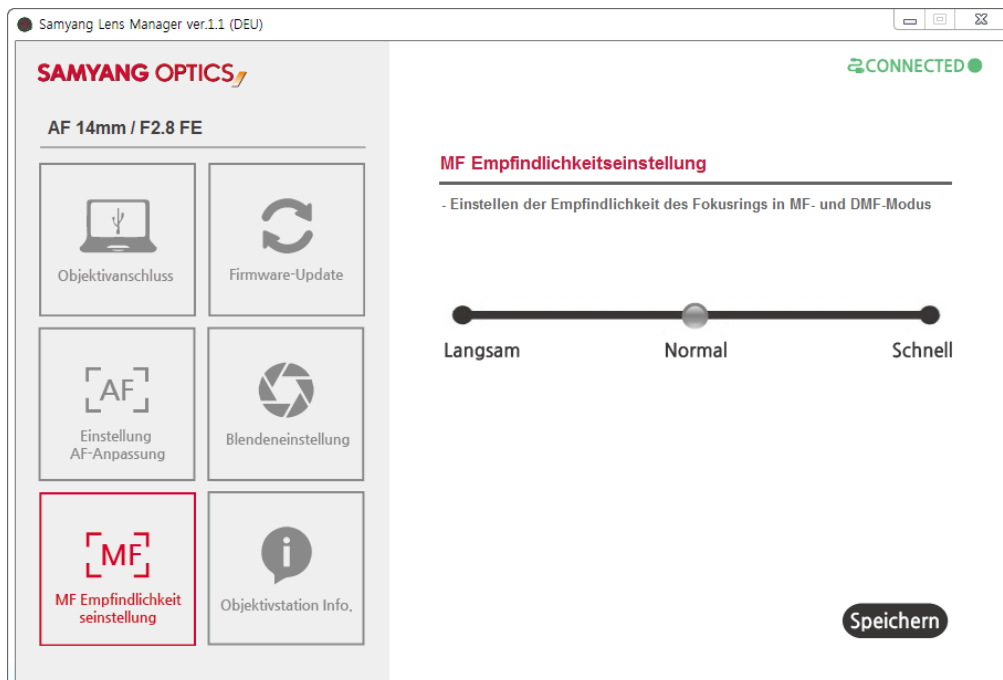
Schaltfläche „Speichern“: Speichert die aktuellen Einstellungen des Objektivs nach deren Abschluss.

## 5. MF Empfindlichkeitseinstellung

Einstellung der Fokusbewegungsempfindlichkeit entsprechend der MF-Ring-Drehgeschwindigkeit im MF-Modus.

Die Empfindlichkeit kann in den drei Stufen Langsam, Normal und Schnell eingestellt werden.

Wählen Sie unter den drei Empfindlichkeitsstufen die gewünschte aus und klicken Sie dann auf die Schaltfläche „Speichern“.



## 6. Objektivstation Info.

Die Versionsinformationen und die Bedienungsanleitung der Objektivstation können hier angezeigt werden.

LED-Leuchte

Aus: Das Objektiv ist nicht angebracht oder nicht angeschlossen.

Ein: Das Objektiv wurde angebracht und korrekt angeschlossen.