

## Instruction Manual for DC-Iris Vario-focal lenses

**GD-LF-BT3611D-IR**  
**GD-LF-BT1150D-IR**

The DC-iris vario lenses are designed for 1/1,8" sensor format cameras. Please use cameras with this or smaller sensor size only to avoid vignetting. The lenses are CS-Mount lenses and can be used with CS-Mount cameras only.

The lens is equipped with an auto iris mechanism by galvanometer motor that can be used only with cameras containing amplifier.

The 4-pin connector plug of the lens is applied to the end of the cable.

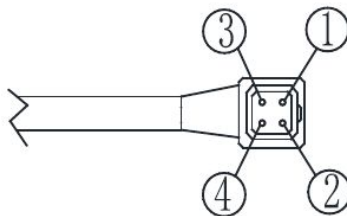


Figure 1.1 lens connector

1	Control (-)
2	Control (+)
3	Drive (+)
4	Drive (-)

Tab 1.1 Connector

### Installation

Remove the protection caps from the camera and from the lens. Attach the lens to the camera and screw it clockwise onto the camera until it stops. Connect the control cable of the lens to the lens connector of the camera.

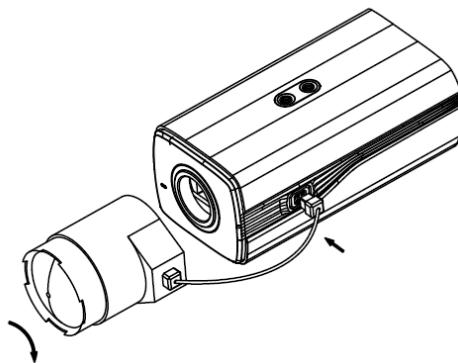


Figure 1.2 connect lens with camera

### Note:

Do not touch the front or rear glass of the lens elements with your fingers.

## Installationsanleitung für DC-Iris Vario-Objektive

GD-LF-BT3611D-IR

GD-LF-BT1150D-IR

Die DC-Iris Vario-Objektive sind entworfen worden für Kameras mit einem 1/1,8" Sensorformat. Bitte verwenden Sie nur Kameras mit diesem oder kleinerem Sensorformat, um eine Vignettierung zu vermeiden. Die Objektive sind CS-Mount Objektive und können nur für Kameras mit CS-Mount Anschluss verwendet werden.

Die Objektive sind mit einer DC-Iris Blendenregelung mit Galvanometer ausgestattet, das ausschließlich mit einer Kamera verwendet werden kann, die mit einer integrierten Verstärkungsregelung dafür ausgestattet ist.

Am Kabelende des Objektivs ist ein vierpoliger Stecker angebracht.

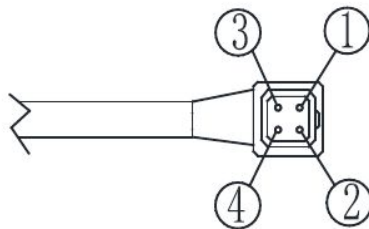


Abbildung 1.1 4-poliger Stecker

1	Control (-)
2	Control (+)
3	Drive (+)
4	Drive (-)

Tabelle 1.1 Steckerbelegung

### Montage

Entfernen Sie die Schutzkappen an der Kamera und am Objektiv und schrauben Sie das Objektiv im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag auf die Kamera. Stecken Sie den Stecker des Objektivs in die Buchse für die Objektivsteuerung an der Kamera.

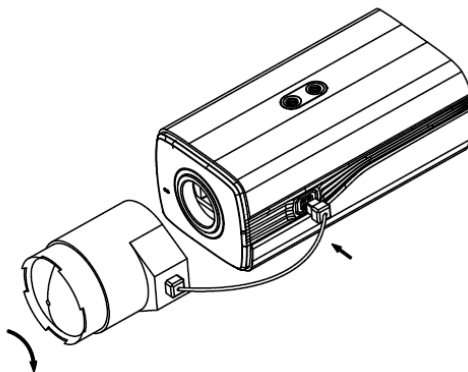


Abbildung 1.2 Objektiv anschließen

### Hinweis:

Berühren Sie die Glaselemente des Objektivs nicht mit den Fingern.