Das Lensbaby

Fotostammtisch FFM

© Thomas Servene, Mai 2016

Welches Objektiv macht solche Bilder?

Thomas Servene

… oder solche?

Iris Niederheide

Das Lensbaby!

Karsten Hölck

2004: Das Ur-Lensbaby

- Nur eine Linse
- Quetschtubus zum Scharfstellen und Neigen (Tilt)
- Wechselbare Blendenscheiben
- Sweet Spot (= scharfer Bereich) kann beliebig im Bild positioniert werden

Von Sven Storbeck (SSt) - Eigenes Werk, GPL, https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=872260
Bildautor von 942px-Lensbaby_sst.jpg

2008 – Die nächste Generation

- Lensbaby Composer
- Kugelgelenk zum Neigen (Tilt)
- Einstellschnecke zum Scharfstellen
- Wechselbare Objektiveinsätze

Thomas Servene

Lensbaby: weiteres Zubehör

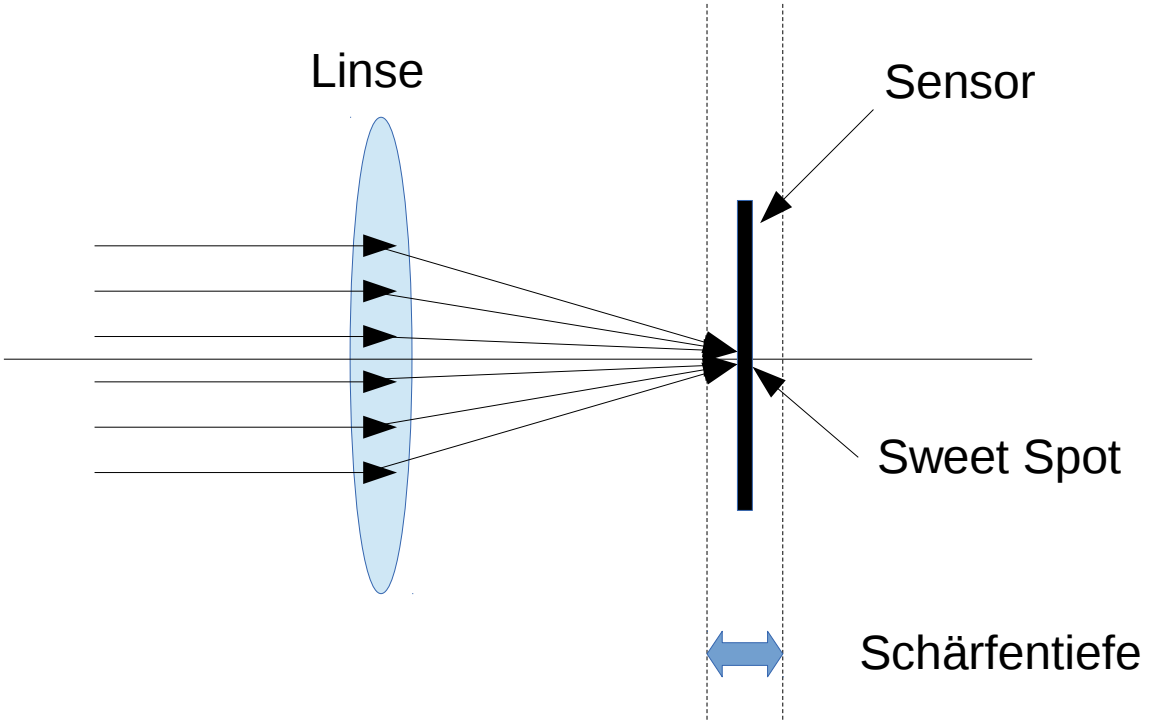
Thomas Servene

Aktuell: Weiterentwicklung zu höherer Qualität

Karsten Hölck

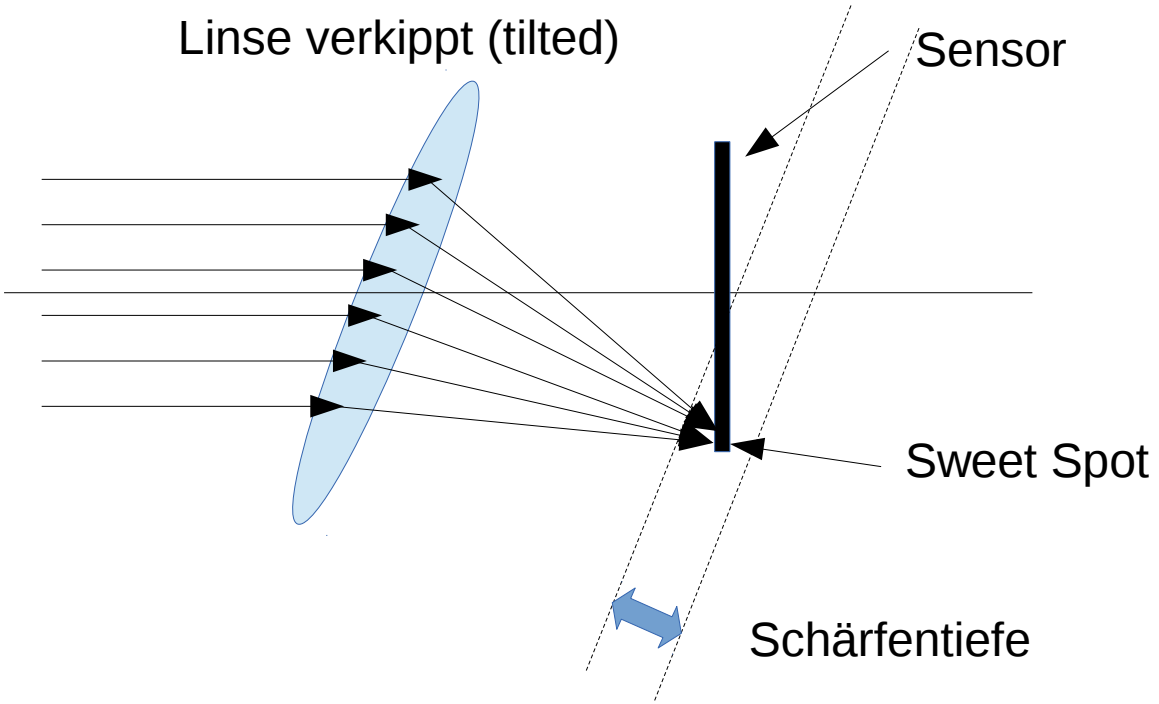
Wie funktioniert das?

- Normale Ausrichtung



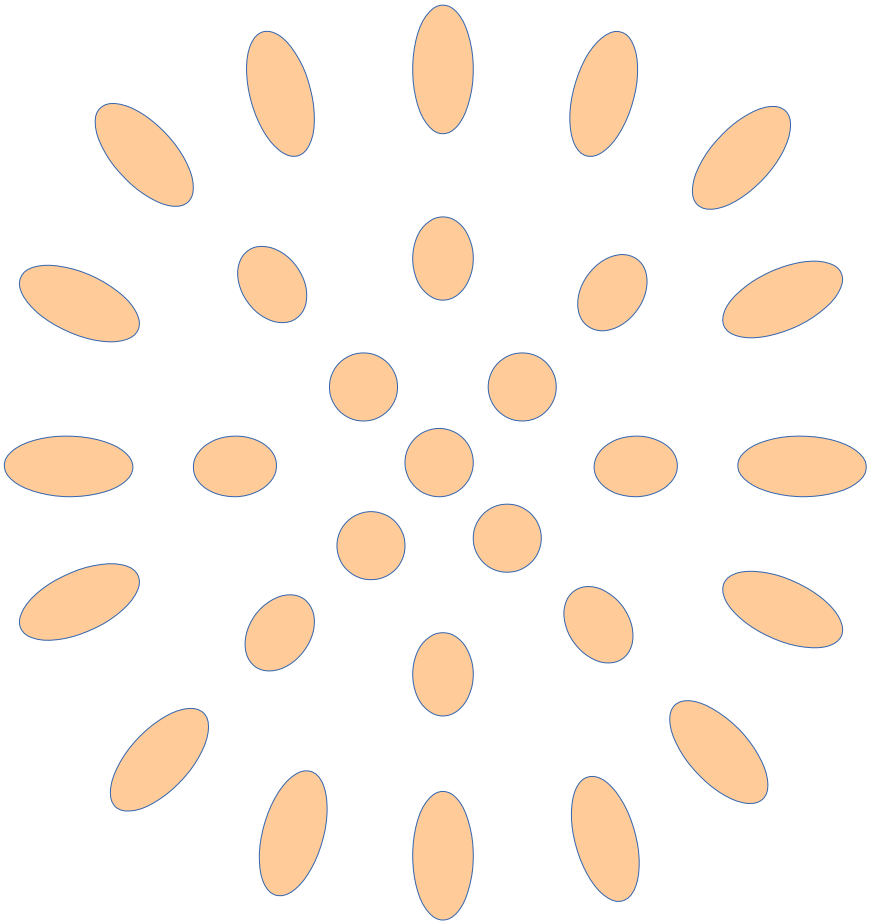
Wie funktioniert das?

- Verkippt (tilted)



Weitere Effekte: Koma und Randunschärfe

- Koma: Aus Kreisen werden Ovale
- Scharf nur im Sweet Spot, zum Rand nimmt die Schärfe ab
- Abbildungsfehler der Linse



Bilder ...

Karsten Hölck

Thomas Servene

Christopher Rückert

Thomas Servene

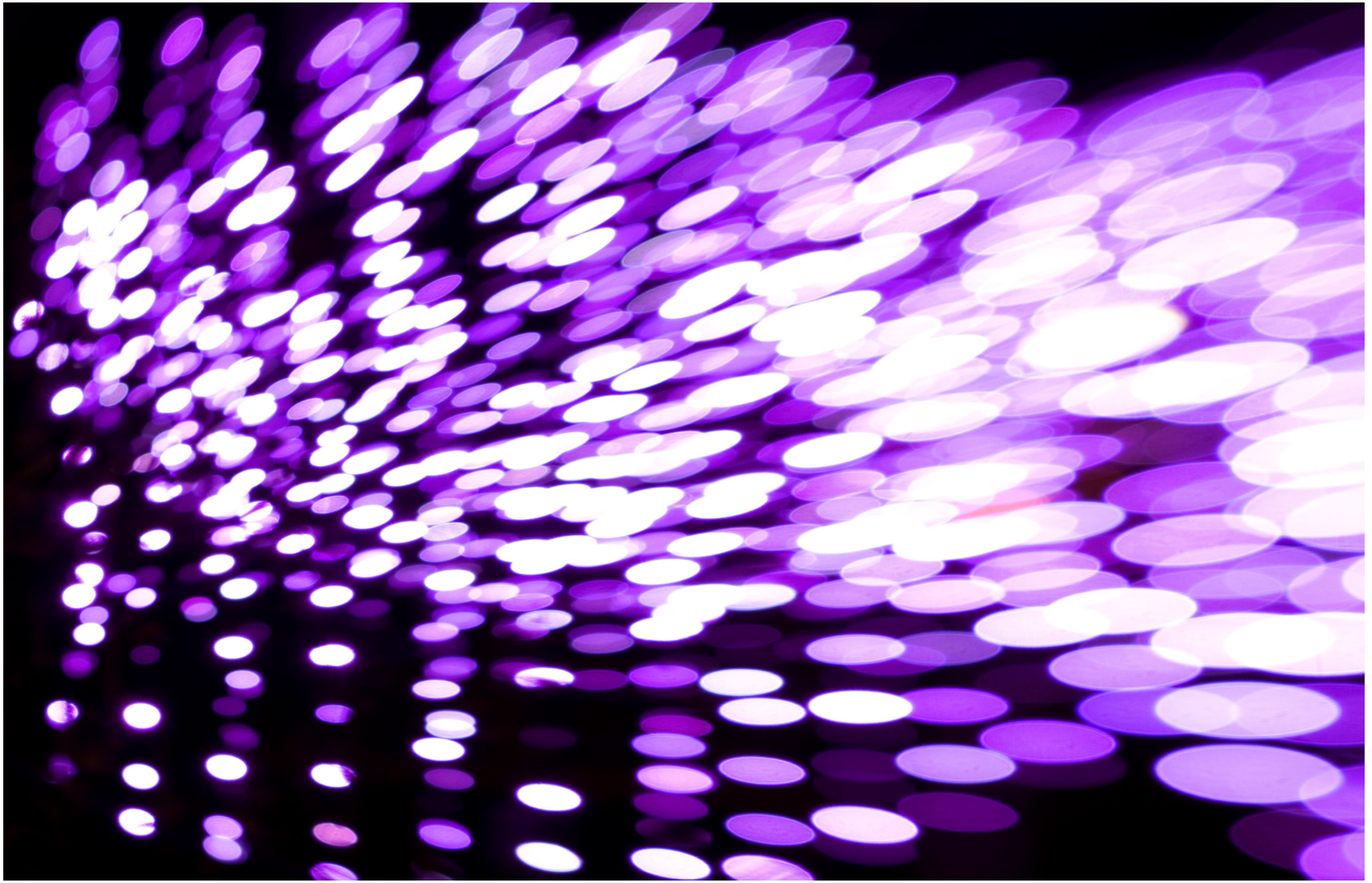
Christopher Rückert

Nachts fühlt sich das Lensbaby besonders wohl ...

Iris Niederheide

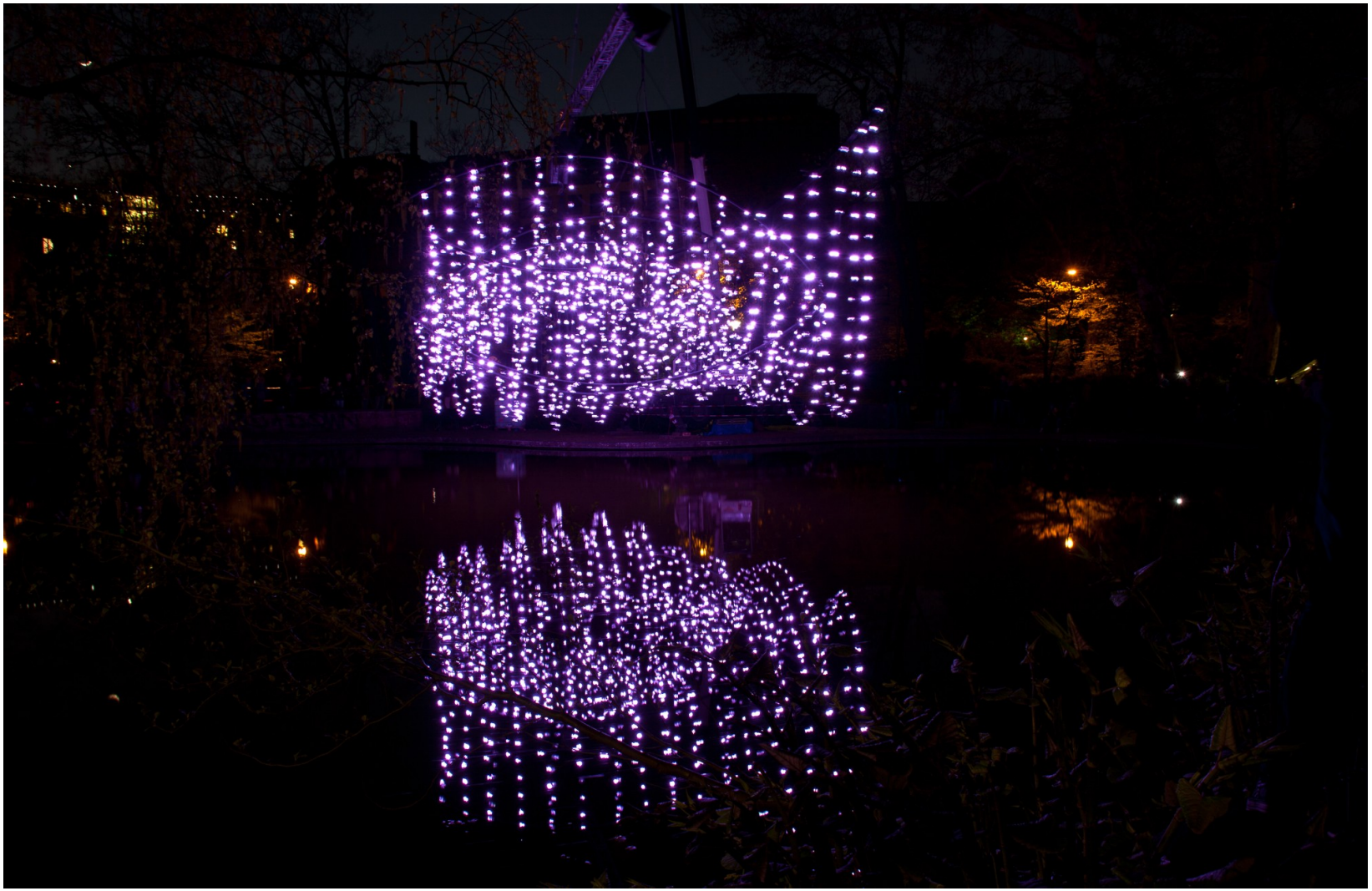
Thomas Servene

Fast schon surreal ...



Thomas Servene

… und so sah das in der Realität aus



Thomas Servene

Iris Niederheide

Kreativblenden

Christopher Rückert

Iris Niederheide

- Ein herzliches Dankeschön an unsere Bildautoren
  - Iris Niederheide
  - Karsten Hölck
  - Christopher Rückert

  für ihre Beiträge zu diesem Vortrag.