

Namen: Alex Oster, Jonathan Sigrist

Gruppe: 11 H:

Versuch: 06

Datum: 4.7.18

Seite: 1/1

Abstand Kamera \leftrightarrow Schirm: ~~100cm~~ ^{102cm} $\Delta = \frac{1}{\text{cm}}$ (Hauptband) Mitte Linse, Chip

Histogramme Belichtungszeit \rightarrow roter Peak leicht neben mittlerer vertikaler Linie

Abstand: ~~100~~ ¹¹² cm Selbstgebautesobjektiv (18mm) Blende und andere

gelegentliche "Rauschreduzierung" der Kamera

46,5cm Lochblende Bild 2

Belichtungszeit $\approx 1\text{ms} \rightarrow 2\text{min}$

Nur Teststriche: ~~Abstand~~ 46,5cm

mit Lampe Peak vor Mitte

Lochblende: 20s

klein 1/8s

mittlere ~~1/8s~~ 1/30s

große ~~1/30s~~ 1/125s

ohne ¹/₄₀₀s