

2019-02-04 LLG.

* On refait une série avec le Thorlabs FT50-03.

→ Attention: la distance actuelle est trop grande → 300 l/mm au lieu de ≈ 145 l/mm.

Hobey → $D = 200$ mm $Z_{xy2} = 1.9$ mm
(145 l/mm)

↓
à dispersion \approx : $D = 200 \times \frac{145}{300} = 96,67$ mm → 2×2
 $= 94,766$ mm

> Jusqu'à 20190204 125200 → 12015 -

Scans de 400 à 1020 nm. avec $Z = 94,766$ mm.

pour avoir la même dispersion que les hobeyes
(≈ 145 l/mm
equiv à $D = 200$ mm)

de #125752 à #141338

> Kg Ar Pen Ray

* disperser lors faisceau 0,2 s #151846

* ThorLab 0,2 s #152013

0,4 s #152318