

## Privatsternwarte Loberg CH- 3423 Ersigen 47° 05' 34.45" N 7° 36' 32" E

## Astrospektrografie

Objekt: Halogenbirne OSRAM 12V/2W

Spektralklasse:

Oberflächentemperatur: K

Ben

Ausrüstung: DADOS mit Gitter 900L/mm; Spaltbreite 25 µm; Canon EOS 350 Da

3. Mai 2008

Zeit: 19.25Uhr

Ilinear: Nein

Bearbeitung: IRIS 5.57 und VSPEC 3.6.9

Gitterstellung /Mikrometerschraube: 2,65 mm

Himmelshintergrund abgezogen: Nein

Wellenlängenbereich: 4770 - 6730 Å

Auflösung: 0,5651 Å/Px

Radiometrisch korrigiert: Nein

Grösse der Bilder: Spektrallinie: 28 x 12cm; Spektrum: 28 x 2cm

