

Macchie Solari #3892, 3889 – 16/11/2024

Telescopio o obiettivo di acquisizione (imaging telescope or lens): Rifrattore Acromatico (Achromatic refractor)
Meade LXD75 EMC 152mm f/8

Camera di acquisizione (Imaging camera): Touptek 678M [2.0 μm]

Montatura (Mount): SkyWatcher EQ5

Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):
non presente (not present)

Camera di guida (Guiding camera): non presente (not present)

Riduttore di focale (Focal reducer): non presente (not present)

Software (Software): AutoStakkert 4.0.11 + Adobe Photoshop 26.0.0 + Topaz Sharpen AI 4.1.0

Accessori (Accessories): Prisma di Herschel APM 2" (Herschelwedge APM 2"), TeleVue Lente di Barlow 3x (3x Barlow lens), Omegon Lente di Barlow 2x Premium (2x Barlow lens)

Filtri (Filter): ND3.0, polarizzatore, Baader UV/IR Cut, Baader Solar Continuum 7.5 nm.

Risoluzione (Resolution): 3840 x 2160 (originale/original), 3840 x 2160 (finale/final)

Data (Date): 16/11/2024

Luogo (Location): Briosco – MB, Italia (Italy)

Pose (Frames): Immagini da 5000 frame (5000 frames each mosaic)

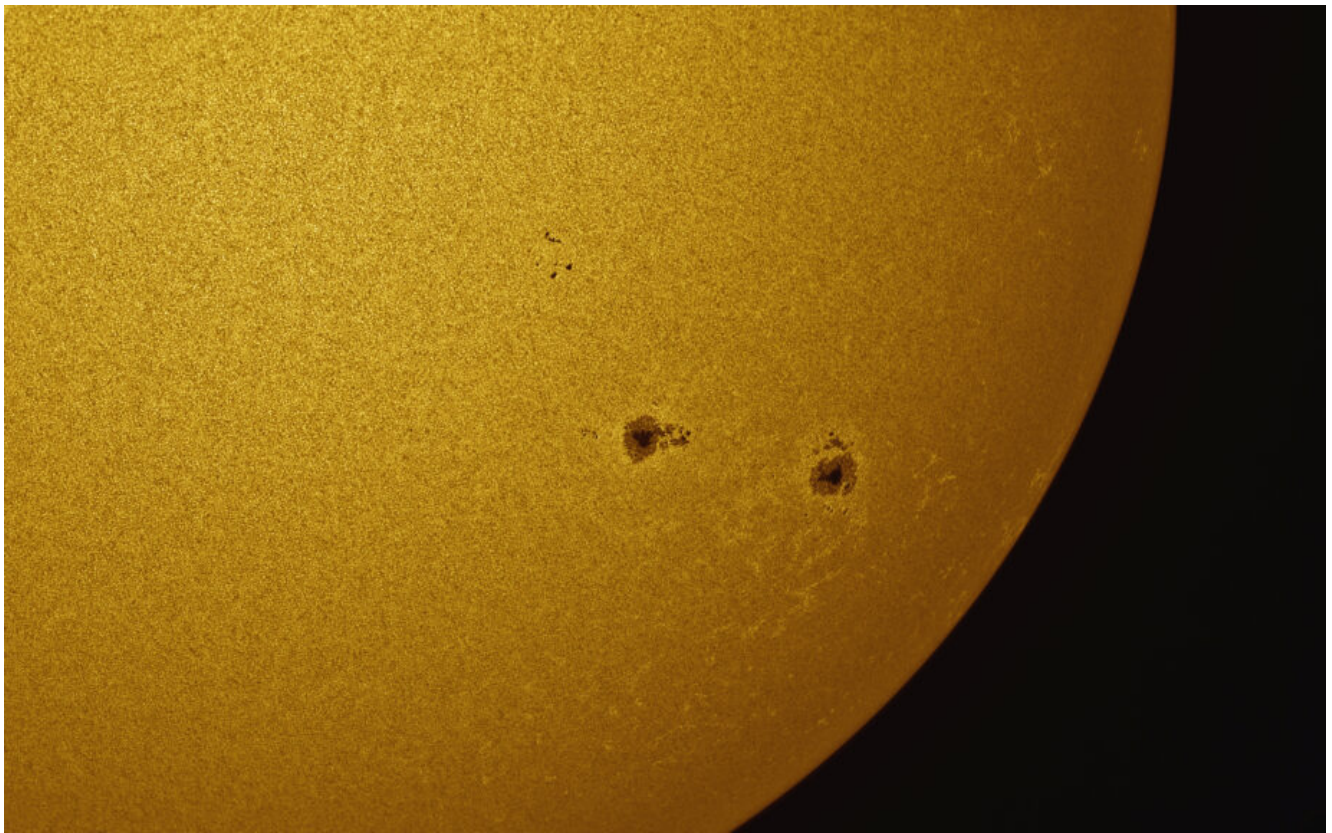
Calibrazione (Calibration): non presente (not present)

Fase lunare media (Average Moon phase): 99.3%

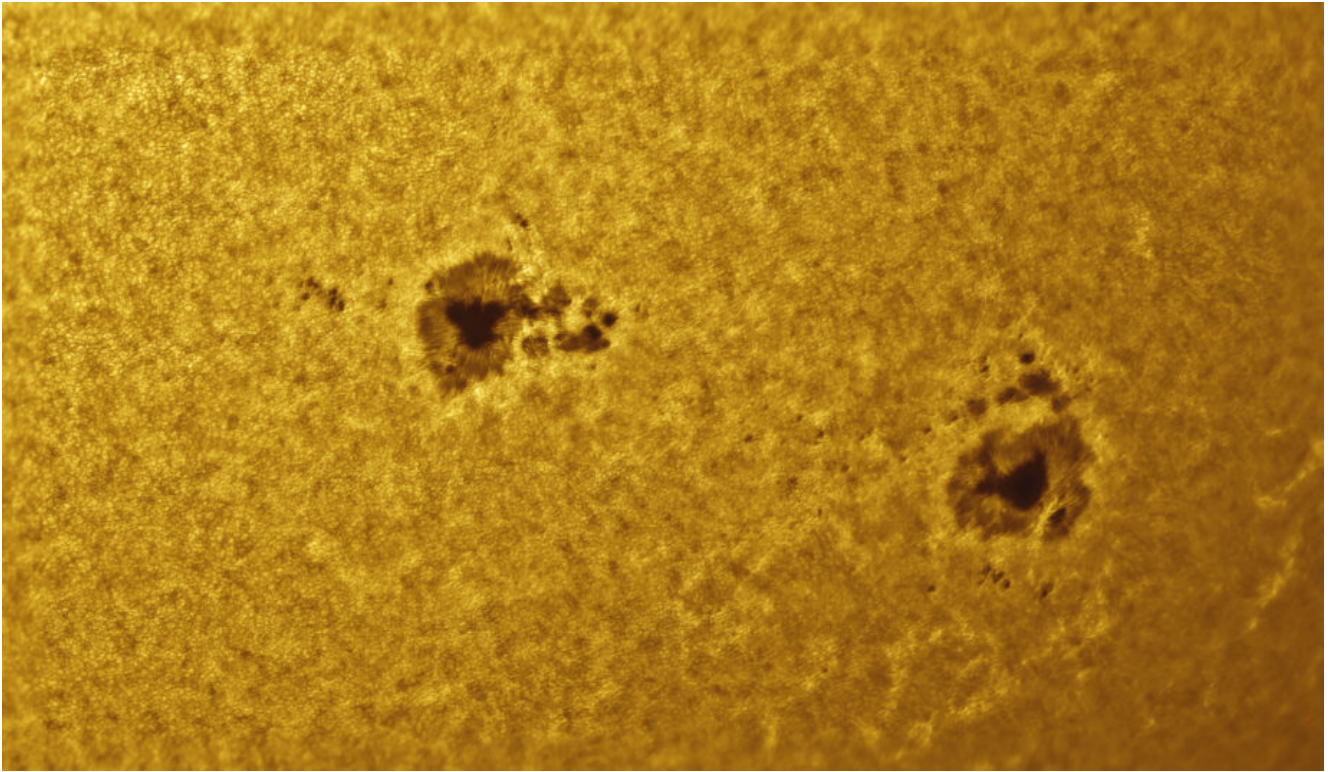
Campionamento (Pixel scale): 0.344353 arcsec/pixel
arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 1200 mm

Note:



Macchie solari AR3892 e AR3889 – 16/11/2024



Macchie solari AR3892 e AR3889 – 16/11/2024