

# Sole in H $\alpha$ – 25/04/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** LUNT H-alpha 60mm BF1200 [Gruppo Amici del Cielo]

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Imaging Source DBK31.AU03 colori [4.65  $\mu$ m] [Gruppo Amici del Cielo]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher EQ3.2

**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):** Registax5.1-6 + Adobe Photoshop CS3/CS6

**Accessori (Accessories):** non presente (not present)

**Filtri (Filter):** non presente (not present)

**Risoluzione (Resolution):** 1024 x 768

**Data (Date):** 25/04/2013

**Luogo (Location):** Barzago – LC, Italia (Italy)

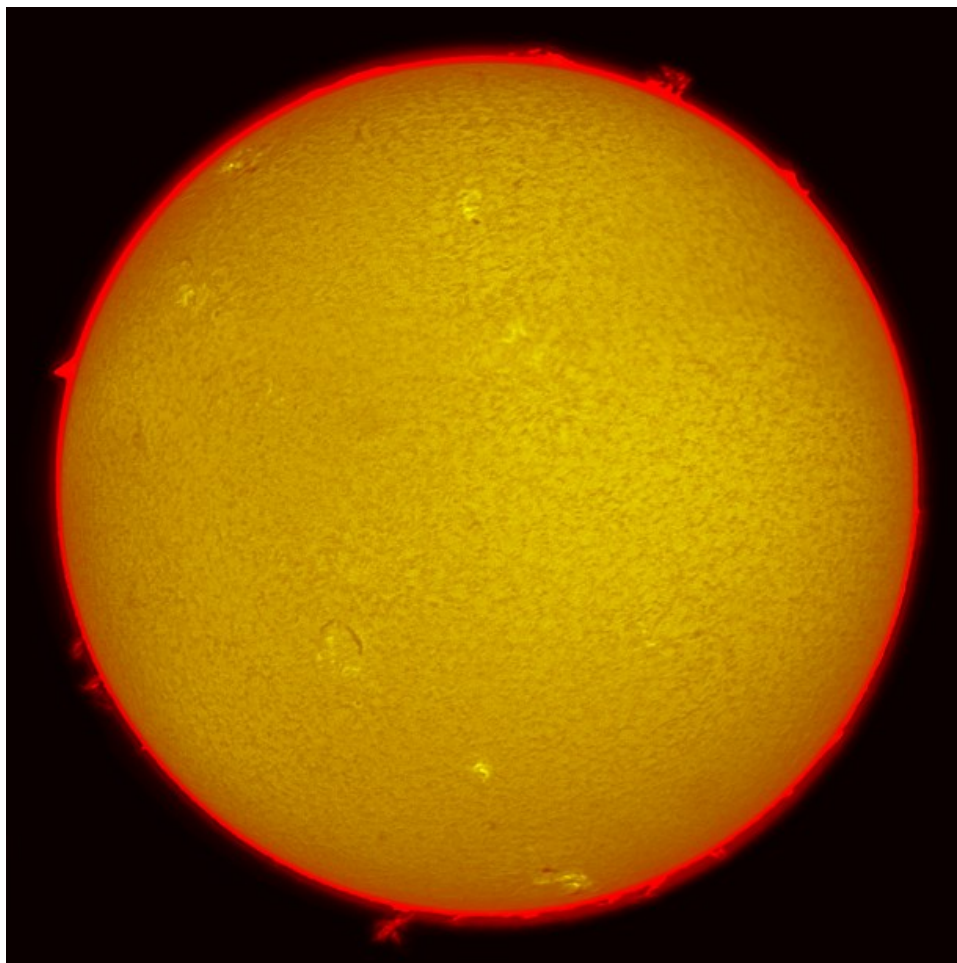
**Pose (Frames):** mosaico di 5 pose, ciascuna somma di 500 frames per l'immagine a colori (mosaic of 5 pictures, each one is sum of 500 frames for the true color image) / mosaico di 2 pose, ciascuna somma di 300 frames per l'immagine solar nirvana (mosaic of 2 pictures, each one is sum of 300 frames for the solar nirvana image).

**Calibrazione (Calibration):** non presente (not present)

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 100%

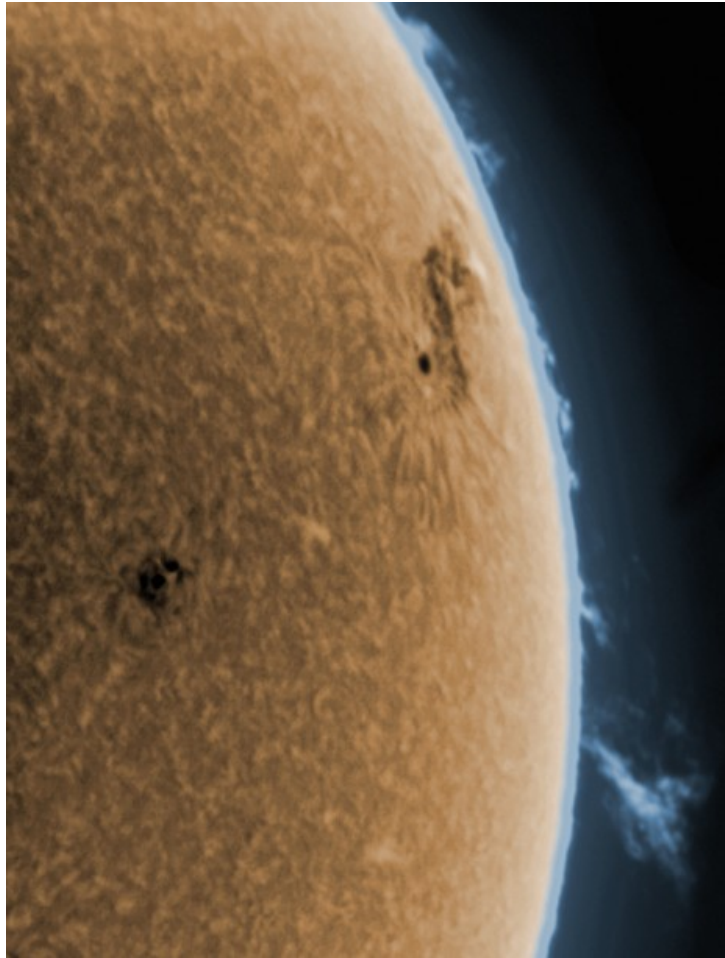
**Campionamento (Pixel scale): 1.9193 arcsec/pixel**

**Focale equivalente (Equivalent focal length): 500 mm**



Sole in H $\alpha$  – 25/04/2013

Riportiamo il Solar Nirvana della regione della macchia solare  
/ Solar Nirvana is also reported.



Solar Nirvana - Sole 25/04/2013