

Orione – 12/12/2015

Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens): Canon EF-S 18-55mm f/3.5 a/at 28mm f/7.0

Camera di acquisizione (Imaging camera): Canon EOS 40D (filtro LPF2 rimosso / LPF2 filter removed) [5.7 μm]

Montatura (Mount): iOptron StarTracker

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): PixInsight 1.8 + Adobe Photoshop CC 2015

Accessori (Accessories): non presente (not present)

Filtri (Filter): non presente (not present)

Risoluzione (Resolution): 3888 x 2592 (originale/original),
3746 x 2428 (finale/final)

Data (Date): 12/12/2015

Luogo (Location): Saint Barthélemy – A0, Italia (Italy)

Pose (Frames): 16 x 600 sec at/a 800 ISO

Calibrazione (Calibration): 8 dark, 25 bias, 34 flat.

Fase lunare media (Average Moon phase): 2.5%

Campionamento (Pixel scale): 39.98 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 28 mm

Note (note):



Orione - 12/12/2015