

La cintura di Orione – 29/10/2016

Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens): Canon EF 100 mm f/2.8 L IS USM Macro a/at f/2.8

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

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 CC2015.5 + Topaz DeNoise 6

Accessori (Accessories): non presente (not present)

Filtri (Filter): non presente (not present)

Risoluzione (Resolution): 3888 x 2592 (originale/original),
3682 x 2450 (finale/final)

Data (Date): 29/10/2016

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

Pose (Frames): 82 x 120 sec at/a 800 ISO.

Calibrazione (Calibration): 56 dark, 55 bias, 65 flat

Fase lunare media (Average Moon phase): 0.8%

Campionamento (Pixel scale): 11.78 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 100 mm

Note (note):



La cintura di Orione - 29/10/2016