

# NGC 2359 – 29/10/2016

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Newton SkyWatcher BlackDiamond 200 mm f/5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 500D (Rebel T1i) con filtro Baader (with Baader Filter) [4.7  $\mu$ m]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):** Rifrattore acromatico (refractor) SkyWatcher 102mm f/5

**Camera di guida (Guiding camera):** Magzero MZ-5m B/W [5.2  $\mu$ m]

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

**Software (Software):** PixInsight 1.8 + Adobe Photoshop CC2015.5 + Topaz DeNoise 6

**Accessori (Accessories):** correttore di coma Baader MPCC Mark III (coma corrector)

**Filtri (Filter):** Astronomik UHC-E 2"

**Risoluzione (Resolution):** 4752 x 3168 (originale/original), 4770 x 3178 (finale/final)

**Data (Date):** 29/10/2016

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

**Pose (Frames):** 10 x 720 sec at/a 800 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 11 dark, 42 bias, 57 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 0.8%

**Campionamento (Pixel scale):** 0.969414 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length): 1000 mm**

**Note (note):**



NGC 2359 - 29/10/2016