

# C/2011 L4 (PAN-STARRS) – 15/03/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Newton SkyWatcher BlackDiamond 150 mm f/5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 500D (Rebel T1i) [4.7  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**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):** IRIS + Adobe Photoshop CS6

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

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

**Risoluzione (Resolution):** 4752 x 3168 (originale/original),  
4594 x 2875 (finale/final)

**Data (Date):** 15/03/2013

**Luogo (Location):** Inverigo – CO, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** 44 scatti a tempi diversi (44 shots at different exposure times) at/a 100 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** 21 x 30 sec dark, 35 bias, 35 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 15.2%

**Campionamento (Pixel scale):** 1.288604 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 750 mm

**Note (note):** composizione RRGB (RRGB composition).



C/2011 L4 (PAN-STARRS) - 15/03/2013

riportiamo anche un ritaglio dell'immagine originale (we report also a crop of the original picture):



C/2011 L4 (PAN-STARRS), crop -  
15/03/2013

Per scaricare i file originali in formato PIC [clicca qui](#)  
(password richiesta) / [Click here](#) in order to download the  
original files in PIC format (password request)