

# C/2020 F3 (NEOWISE) — 20/07/2020

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Canon EF 100 mm f/2.8 L IS USM Macro a/at f/3.5.

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

**Montatura (Mount):** iOptron SkyGuider Pro

**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 CC2020 + Topaz DeNoise 6

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

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

**Risoluzione (Resolution):** 3888 x 2592 (originale/original),  
3740 x 2490 (finale/final)

**Data (Date):** 20/07/2020

**Luogo (Location):** Passo San Marco – BG, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** 36 x 90 sec at/a 800 ISO

**Calibrazione (Calibration):** 40 bias, 17 dark, 77 flat

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 0.0%

**Campionamento (Pixel scale):** 11.77688 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 100mm



C/2020 F3 (NEOWISE) – 20/07/2020