

# Sole – 21/05/2022

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Schmidt-Cassegrain Celestron EdgeHD 200 mm f/10

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 6D Mark II [5.67  $\mu\text{m}$ ]

**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):** Adobe Photoshop 23.2.1 + Topaz Sharpen AI 3.3.5

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

**Filtri (Filter):** EclipSmart Solar Filter

**Risoluzione (Resolution):** 6240 x 4160 (originale/original), 4160 x 4160 (finale/final)

**Data (Date):** 21/05/2022

**Luogo (Location):** Varenna – LC, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** singolo scatto da 1/640 secondo a 1600 ISO

**Calibrazione (Calibration):** non presente (not present)

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 65.3%

**Campionamento (Pixel scale):** 0.585745 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 2000 mm



Sole – 21/05/2022