

# Sole – 11/05/2024

**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):** riduttore Celestron 0.7x per EdgeHD (Celestron EdgeHD 0.7x reducer)

**Software (Software):** AutoStakkert! 4.0.11 + Adobe Photoshop 25.4.0 + Topaz Sharpen AI 4.1.0

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

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

**Risoluzione (Resolution):** 3096×2080 (originale/original), 2700 x 2700 (finale/final)

**Data (Date):** 11/05/2024

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

**Pose (Frames):** 65 x 1/250 secondo a 400 ISO

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

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 9.9%

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

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

**Note:**



Sole – 11/05/2024