

Occultazione di Saturno – 04/01/2025

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

Camera di acquisizione (Imaging camera): ToupTek G3M178C [2.40 μm]

Montatura (Mount): SkyWatcher EQ6 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): AutoStakkert 4.0.11 + Registax 6 + Adobe Photoshop 26.0.0 + Topaz Sharpen AI 4.1.0

Accessori (Accessories): non presente (not present)

Filtri (Filter): non presente (not present)

Risoluzione (Resolution): ToupTek G3M178C 3096×2080
(originale/original)

Data (Date): 04/01/2025

Luogo (Location): Alpe Giumello, Casargo – LC, Italia (Italy)

Pose (Frames): ToupTek G3M178C somma di circa 1000 frame per pannello (about 1000 frames stack for panel)

Calibrazione (Calibration): non presente (not present)

Fase lunare media (Average Moon phase): 25.1%

Campionamento (Pixel scale): 0.123967 arcsec/pixel

Focale equivalente (Equivalent focal length): 2000 mm

Note (note):



occultazione di Saturno – 04/01/2025



occultazione di Saturno (crop) – 04/01/2025

<http://www.astrotrezzi.it/wp-content/uploads/2025/04/saturno.mp4>