

## Sternwarte: Startvorbereitungen

Bei Annäherung an den Kuppelzugang springt die Außenleuchte an der Tür dank Bewegungsmelder an.

Das Licht erlischt selbsttätig nach ca. 60 Sekunden. Das reicht, um die Tür aufzuschließen.

Innen den Schalter unten an der Steckerleiste (direkt neben der Tür) einschalten.

Damit gehen die roten und weißen Leuchten im Inneren an mit der Leuchtintensität, wie es der letzte Besucher verlassen hat

Bei Bedarf die weißen Leuchten hochdimmen ; dazu den oberen Taster des Schaltkastens länger drücken

Schutzplane des Teleskops entfernen und verstauen

Schwarzen Stecker der blauen Stromversorgung einstecken

Okularkoffer aus der Alukiste heben, 40mm-Okular und Zenitprisma bereitlegen

Trocknungsrohr aus Okularstutzen entfernen, Kappe gegen Feuchtigkeit aufsetzen

Okular/Zenitprisma in den Okularstutzen einsetzen, mit den Schrauben festklemmen

Klemmungen der Montierung lösen, beide Achsen probeweise von Hand bewegen; alles leichtgängig?

Kuppelspalt: Schließbrett entfernen und lagern

Handkurbel bis zum Anschlag in den Getriebekasten drücken

Schieber öffnen: Kurbel kräftig langsam im Uhrzeigersinn drehen, maximal bis zum ersten „roten Quereisen“

Kurbel ziehen und lagern

Ketten der Spaltklappe aushängen, Klappe vorsichtig nach vorne/unten gleiten lassen

Arretierungsstange der Kuppel entfernen und lagern

Sicherstellen, dass das Handkurbelgehäuse beim Drehen der Kuppel nirgendwo anstößt

Kuppel und Fernrohr grob in die Richtung des ersten Referenzsternes oder Beobachtungsobjektes richten

Schutzdeckel vom Sucher sowie dem C14 entfernen und gut sichtbar lagern

Steuerung in Betrieb setzen: → Siehe Kurzanleitung der Teleskop-Steuerung FS2

***Hinweis: Man kann das Weiß-/Rotlicht komplett löschen, indem man kurz auf die Minus-Taste des Dimmers tippt.***