

?? Mondfilter (Graufilter)

Sie können mit jedem Amateuerteleskop den Mond ohne Filter betrachten. Das ist nie gefährlich. Die Helligkeit des Mondes ist aber oft unangenehm. Wenn Sie nach dem Mond noch lichtschwächere Objekte beobachten wollen, oder wenn der Mond im Teleskop zu sehr blendet, schrauben Sie einen Mondfilter ins Okular. Tipps:

- Den Mondfilter benötigen Sie nicht immer, sondern eher in den Tagen um Vollmond herum.
- Je größer der Durchmesser Ihres Teleskops ist, desto stärkere Dämpfung ist nötig. Wir empfehlen:
 - bis etwa 100 mm Öffnung: 50% Lichtdurchlass (Transmission)
 - ab 100 bis etwa 170 mm Öffnung: 25% Transmission
 - ab 170-200 mm: 13% Transmission

Revision #2

Created 2025-10-31 10:02:09 UTC by BM

Updated 2025-11-27 14:53:07 UTC by BM