



Baader Contrast Booster to unikalny filtr o szerokich zastosowaniach w obserwacjach księżycowo - planetarnych. Przeznaczony jest do refraktorów achromatycznych, poprawiając jakość obrazów, w tym redukując aberrację chromatyczną i poprawiając ostrość. Stanowi dobry zamiennik filtrów księżycowych ND.

Cechy charakterystyczne

• poprawia odwzorowanie kolorów w refraktorach achromatycznych

• pozwala na wykorzystanie pełnych możliwości refraktora achromatycznego

• redukuje aberrację chromatyczną

• wzmacnia szczegóły widoczne na powierzchniach ciała Układu Słonecznego - dobrze sprawdza się przy obserwacjach Jowisza

• może zastępować klasyczny filtr żółto-zielony

• transmisja światła wynosi 95%

• poprawia kontrast i kolorystykę tarczy Księżycowej

• przyciemnia tło nieba

• przydatny w astrofotografii - redukuje niebieski poświatę wokół fotografowanych obiektów (zalecany w kombinacji z filtrem obcinającym podczerwień IR-Cut)

• wykonany ze szkła neodymowego

• tylne powłoki przeciwoodblaskowe, 7-warstwowe o współczynniku odbicia światła 0,2%

• powłoki przednie dielektryczne, 23-warstwowe, utwardzane

• filtr odporny na ścieranie

•

•

•

•

•

•

•

(pomiar na spektrofotometrze Varian Cary 100, lipiec 2015)