

BAADER FILTER

gefasst: 1 1/4" (31,75 mm) • 2" (50,8mm)

ungefasst: Ø 36mm • Ø 50,4mm • 50x50mm • 65x65mm



ÜBER 100 FILTER – in Profi-Qualität –

• Sämtliche Baader-Filter sind als Einzelfilter planoptisch poliert und werden in einzelnen Halterungen hartvergütet. Aus diesem Grund sind die bis zu 70 Vergütungsschichten am Rand allseitig versiegelt, d.h. kratzfest und absolut alterungsbeständig. Diese Herstellungsmethode ist wesentlich aufwändiger als eine Plattenbeschichtung, wo in Abmessungen bis 200x200mm beschichtet wird und anschließend der jeweils benötigte Filterdurchmesser nach Bedarf aus der Platte ausgebohrt wird. Bei dieser Herstellungsverfahren wird das Beschichtungssystem beim Ausbohren aufgesägt und Feuchtigkeit kann sich langfristig in den Vergütungsschichten einlagern.

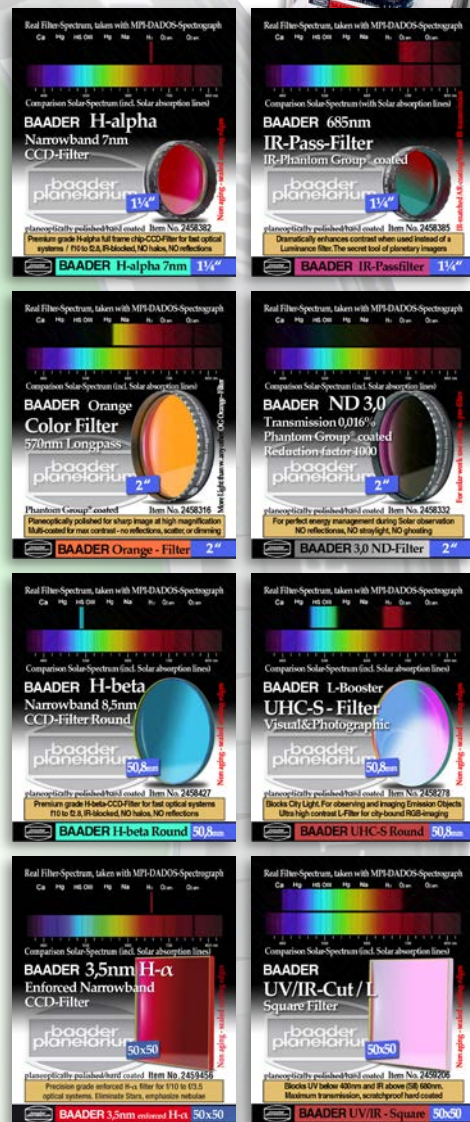
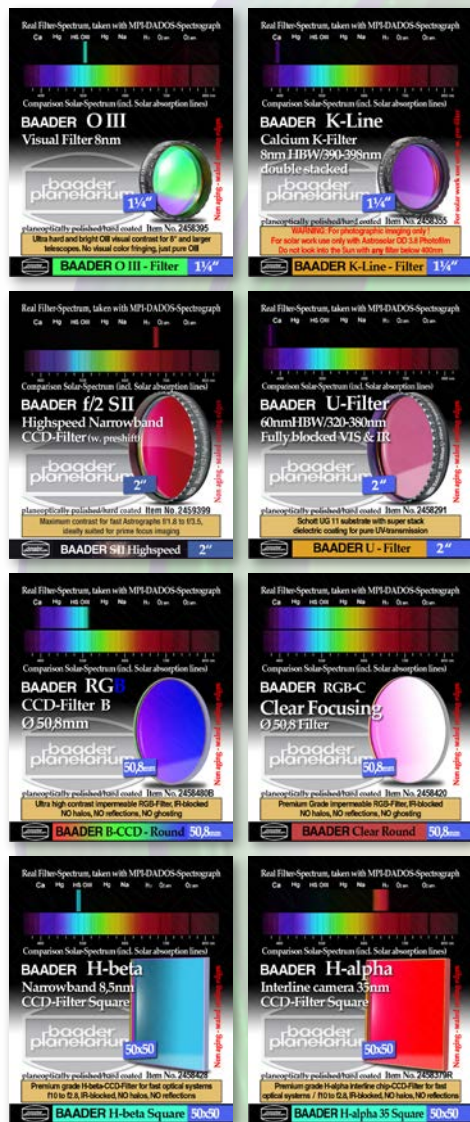
• Alle fotografischen Baader-Filter sind CCD-gerecht bis ~1200nm IR-geblockt und frei von Halos und störenden Reflexen.

• Alle gefassten Baader-CCD-Filter haben LowProfile-Filterfassungen mit 6mm Einbauhöhe, passend für alle gängigen Filterräder.

• Baader Farbfilter und Farb-Korrekturfilter haben höchste Transmission durch die *Phantom Coating™ Group* Mehrfachvergütung. Feinste Planetendetails bleiben so auch bei höchster Vergrößerung brilliant und klar sichtbar.

• Zu jedem Filter wird auf der Filterbox eine Kurzbeschreibung, sowie das effektive Transmissionsspektrum mitgeliefert, aufgenommen mit einem DADOS-Spaltspektrographen.

• Filterbox allseitig stapelbar: Baader-Filterboxen lassen sich seitlich und übereinander zu einem festen Filterregal zusammenbauen. Jedes Filter liegt dann säuberlich in seiner eigenen Schublade und ist von vorne mit Bezeichnung, Filternummer und Größe gekennzeichnet



www.baader-filter.de



Solar



Abgebildet: Baader LRGB und eine Auswahl an Narrowband-Filtern in den Größen 1 1/4", 2", 50,4mm und 50x50mm



BAADER PLANETARIUM GMBH

Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel. +49 (0) 8145 / 8089-0 • Fax +49 (0) 8145 / 8089-105
Baader-Planetarium.de • kontakt@baader-planetarium.de • Celestron-Deutschland.de