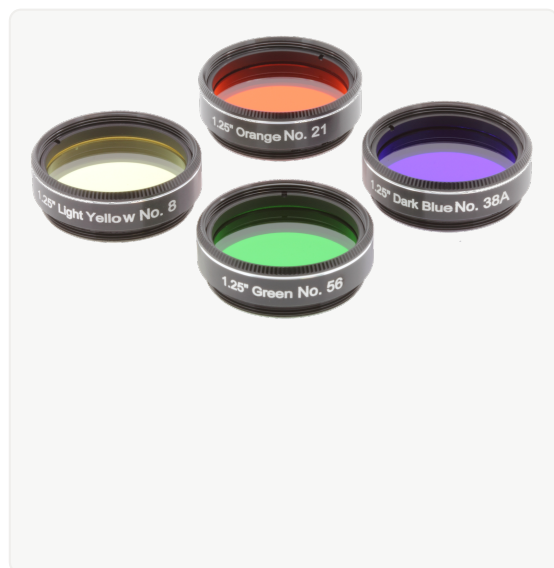




EXPLORE[®]
SCIENTIFIC

Ex. Scientific - Set N° 4 - 200 - Ø 31,7 mm

69,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in Genf

Art.-Nr. (SKU)

0310294

Filterset Nr. 4, Mond & Planeten, für eine Öffnung von 50 mm und mehr.

BESCHREIBUNG

Explore Scientific Filterset Nr. 4 Mond & Planeten (31,7 mm)

Für Teleskope mit einer Öffnung von 150 mm und mehr

Auf einen Blick

- Hergestellt aus hochwertigem optischem Glas
- Parallele und polierte Filteroberflächen
- Entspiegelte Filteroberflächen
- Filterdesign aus schwarz eloxiertem Aluminium
- Filtergewinde beidseitig (innen/aussen)
- Ermöglicht die gleichzeitige Verwendung mehrerer Filter
- Geeignet für alle Okulare mit 31,7 mm (1,25")

Wozu dienen diese Farbfilter? Braucht man wirklich Farbfilter?

Farbfilter verdunkeln das Licht, das in Ihre Augen oder auf den Sensor Ihrer Kamera fällt, nur ein wenig. Dieser Filter hilft, das Risiko einer Überbelichtung zu vermeiden. Sie machen das Bild kontrastreicher und kein Detail, so klein es auch sein mag, kann Ihnen entgehen.

MERKMALE

- Hergestellt aus hochwertigem optischem Glas
- Parallele und polierte Filteroberflächen
- Entspiegelte Filteroberflächen
- Filterdesign aus schwarz eloxiertem Aluminium
- Filtergewinde beidseitig (innen/aussen)
- Ermöglicht die gleichzeitige Verwendung mehrerer Filter
- Durchmesser des Okulars: 31,7 mm (1,25")

LIEFERUMFANG

- 4 Farbfilter
- Staubschutzbox

Die folgenden Filter sind im Set Nr. 1 enthalten:

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Grün Nr. 56

Der grüne Filter erhöht den Kontrast zwischen den roten und blauen Bereichen der Wolkenstrukturen auf den Gasplaneten Jupiter und Saturn erheblich. Auf dem Mond sind die Kontraste deutlich auf den Kratern sichtbar.

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Dunkelblau Nr. 38A

Die dunkelblaue Farbe erleichtert die Beobachtung von hochnebulösen Bereichen auf dem Planeten Mars. Der Kontrast verbessert sich. Die dunklen roten Strukturen erscheinen noch dunkler, was diesen Filter zum perfekten Werkzeug macht, um die großen roten Flecken auf den Gasplaneten Jupiter zu beobachten. Der Saturnring wird hervorgehoben, die Atmosphärenstrukturen von Venus werden feiner. Kompatibel mit Teleskopen mit einer Öffnung von 8".

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Orange Nr. 21

Erleichtert die Erkennung der dunklen Bereiche auf dem Planeten Mars. Dieser Filter ermöglicht es Ihnen auch, noch mehr Details der Wolkenbänder auf Saturn und Jupiter zu identifizieren.

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Hellgelb Nr. 8

Wenn Sie die Oberfläche des Mondes beobachten, wird der Kontrast erheblich verbessert. Gleiches gilt für den Planeten Mars. Auf dem riesigen Planeten Jupiter wird der Kontrast zwischen den verschiedenen

Wolkenbändern stark erhöht, sodass Sie immer mehr neue Dinge sehen können. Mit einem Teleskop von mindestens 8" Durchmesser und unter hervorragenden Beobachtungsbedingungen können Sie sogar Objekte auf Saturn identifizieren.