



EXPLORE[®]
SCIENTIFIC

Ex. Scientific - Set N° 2 - 100 - Ø 31,7 mm

69,00 CHF

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit

Verfügbar in Genf

Art.-Nr. (SKU)

0310292

Filterset N° 2, Mond & Planeten, für eine Öffnung ab 50 mm.

BESCHREIBUNG

Explore Scientific Filterset N° 2 Mond & Planeten (31,7 mm)

Für Teleskope mit einer Öffnung ab 100 mm

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 nur geringfügig, das in Ihre Augen oder auf den Sensor Ihrer Kamera fällt. Dieser Filter hilft, das Risiko einer Überbelichtung zu vermeiden. Sie machen das Bild kontrastreicher, und kein Detail, selbst das kleinste, 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 N°1 enthalten:

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Grün N° 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 - Orange N° 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 erkennen.

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Gelb N° 12

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 Zoll Durchmesser und unter hervorragenden Beobachtungsbedingungen können Sie sogar Objekte auf Saturn identifizieren. Empfohlen für Teleskope mit einer Öffnung von mindestens 3,5".

EXPLORE SCIENTIFIC Filter 31,7 mm - Blau N° 80A

Die blaue Farbe erleichtert die Beobachtung von hochgradiger Nebelbildung auf dem Planeten Mars. Der Kontrast verbessert sich. Die dunklen roten Strukturen werden noch dunkler dargestellt, was diesen Filter zum perfekten Werkzeug macht, um die großen roten Markierungen auf den Gasplaneten Jupiter zu

beobachten. Der Ring von Saturn wird hervorgehoben, die Strukturen der Venusatmosphäre werden feiner.