



Sightron Japan

## Sightron - IR 800 PRO Ø 31.7 mm

**CHF 59.00**

VAT included

Availability

**Available in store in Geneva**

Item ref. (SKU)

SY0098

Le filtre IR 800 PRO est un filtre passe-rouge qui transmet la lumière proche infrarouge au-dessus de 800 nm. Filtres passe-rouge Raie d'émission 800 nm Coulant Ø 31.7 mm

### DESCRIPTION

#### IR 800 PRO Ø 31.7 mm (1.25")

Les filtres IR640 PRO II, IR720 PRO et IR800 PRO sont des filtres passe-rouge qui transmettent la lumière proche infrarouge au-dessus de 640 nm, 720 nm et 800 nm respectivement. Ils coupent la lumière visible et transmettent la lumière proche de l'infrarouge. Ils peuvent donc être utilisés à la place des images L lors de la prise de vue dans la gamme H-alpha ou de la capture d'images planétaires pour mettre en évidence les motifs à la surface de la planète.

#### Caractéristiques du produit

Contraste élevé et images nettes

Comme la lumière visible est coupée et que seule la lumière proche de l'infrarouge est transmise, on peut s'attendre à obtenir des images très contrastées et nettes avec des effets de brillance réduits.

#### Qualité fiable de fabrication Japonaise

Le verre de quartz synthétique est utilisé comme substrat. Il est plus solide et plus résistant à la chaleur que le verre optique normalement utilisé, de sorte que la distorsion pendant le revêtement est encore plus faible que d'habitude, et la stabilité et la précision de la surface du dépôt sont excellentes. Le filtre empêche la détérioration de l'image, même lors de la photographie de planètes à fort grossissement.

Fabriqué au Japon par un grand fabricant japonais de matériel optique.

*Diamètre de filetage universel 31.7 mm (1.25")*

Coulant standard de Ø 31.7 mm pouvant donc être utilisé avec de nombreux télescopes.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Coulant	<b>Ø 31.7 mm (1,25")</b>
Filtre	<b>lumière rouge au-dessus de 800 nm</b>