

 Omegon

Omegon Oculaire Flatfield ED 8.0 mm

CHF 139.00

VAT included

Availability **Available in store in Geneva**

Item ref. (SKU) 18816

Oculaires ED Flatfield d'Omegon - Champ plat et contraste élevé.

DESCRIPTION

Omegon Flatfield ED 8.0 mm (31.7 MM)

Oculaires ED Flatfield d'Omegon - Champ plat et contraste élevé

La plupart des oculaires donnent lieu à une distortion de l'image au bord du champ visuel. La distortion se produit quand on déplace l'objet vers les zones périphériques du champ. Or, cet effet est limité par les oculaires ED Flatfield d'Omegon. Vous n'avez jamais rêvé d'obtenir une image sans distortions et très proche de la réalité ?

Eh bien, avec les oculaires Flatfield, vous ne serez pas très loin de cette vision idéale. Les oculaires Flatfield comportent un élément de lentilles ED qui fournissent des couleurs d'une très grande pureté. Grâce à leur formule optique, ces oculaires offrent des valeurs de contraste et de piqué bien supérieures au niveau habituel.

Les avantages en bref :

- Champ plat grâce au système optique Flatfield
- Élément ED assurant un contraste élevé et des couleurs pures
- Oculaire grand-angle - champ visuel de 60°
- Grand confort de visée

- Traitement multicouche toutes surfaces
- Dégagement oculaire de 16 mm - idéal pour les porteurs de lunettes
- Bonnette rigide extensible par vissage
- Coulant de 31,75 mm et pas de vis pour filtres de 31,75 mm

Grand champ visuel

Avec leur champ apparent de 60°, ces oculaires font partie de la catégorie des grands-angles. Il est vrai que les oculaires classiques - donnant une "vision en tunnel" - se retrouvent de plus en plus relégués au fond des tiroirs. Comparés aux fameux oculaires Plössl, les ED Flatfield ont un champ apparent de 20% plus grand.

Le corps de ces oculaires réunit jusqu'à six éléments de lentilles. Toutes les surfaces air/verre ont reçu un traitement multicouche qui réduit les reflets indésirables et assure une grande clarté et transparence. Dans la pratique, vous pourrez donc compter sur un très bon contraste lors de l'observation des planètes et des objets du ciel profond.

Entre l'oeil et l'oculaire

Ces oculaires offrent aussi un très grand confort d'observation. Pas de vignettage, même en s'écartant un peu de l'axe optique. Ils sont proposés dans les focales de 25, 18, 15, 8 et 5 mm. Dans toutes ces focales, la lentille oculaire possède un grand diamètre de 21 mm, ce qui permet une posture d'observation confortable, même avec des grossissements importants. Les oculaires ED Flatfield d'Omegon sont munis d'une bonnette rigide extensible par vissage, pour éviter les effets de lumière parasite. Le dégagement oculaire de 16 mm permet aussi aux porteurs de lunettes de voir la totalité du champ visuel. Il n'y a aucun problème pour utiliser ces oculaires avec la plupart des télescopes. Même sur un télescope Newton avec un rapport d'ouverture de f/5, les bords du champ apparaissent avec un très bon piqué.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Oculaires	Flatfield ED 8.0 mm
Coulant	Ø 31.7 mm
Nombre de lentilles	6
Dégagement oculaire	16.0 mm
Poids de l'oculaire	167 g
Champ de vision (degrés)	60°

Recommandé pour

Télescopes: tous F/D