



## HELIOS - Lightquest-HR 16x80

**CHF 699.00**

VAT included

Availability **Item available on order**

Item ref. (SKU) 30144

Jumelles étanches de 80 mm avec un grossissement de 16x.

### DESCRIPTION

#### Lightquest-HR 16x80

#### JUMELLES HAUTE RÉOLUTION DE 80 MM AVEC UN GROSSISSEMENT DE 16X

##### Avantage en bref

- 5.0 lg (pupille de sortie)
- image plane et sans distorsion

Les nouvelles jumelles d'observation haut de gamme Helios Lightquest-HR combinent un équipement de pointe dans la conception mécanique et optique avec une performance exceptionnellement élevée !

Elles sont étanches selon la norme IPX7 (0,5 m de profondeur d'eau pendant 30 minutes) et remplies d'azote pour une vision sans buée. Les jumelles sont équipées d'une mise au point à un seul oculaire et sont conçues pour des distances d'observation moyennes à longues dans le cadre d'applications terrestres et astronomiques.

Le corps est en alliage de magnésium, ce qui le rend très léger pour cette taille, mais aussi très robuste. Il est également recouvert d'un revêtement en caoutchouc robuste.

Les jumelles sont équipées de prismes BaK-4 de haute qualité placés dans des cages résistantes aux chocs et le système optique est entièrement traité multicouche à large bande. Le système optique à haute résolution contient des lentilles et des prismes traités avec une transmission élevée et une transmission totale de la lumière d'environ 90%. Les traitements des lentilles ont une réflectivité extrêmement faible et

garantissent ainsi que la quantité de lumière maximale est mise à disposition dans l'oculaire. L'image convainc par des couleurs vives et un champ d'image plat et sans distorsion jusqu'aux bords.

La conception améliorée et innovante de l'oculaire (8 éléments en 5 groupes) comprend des lentilles surdimensionnées pour une observation confortable et permet une image hautement corrigée. Les œillets repliables sont utiles pour les porteurs de lunettes.

La livraison comprend des capuchons d'objectifs, des protections d'oculaires, une courroie de transport en néoprène, un adaptateur de trépied et un sac de transport solide et rembourré.

## Contenu de la livraison :

Jumelles 16x80

Capuchons de protection pour objectifs

Protections d'oculaires

Courroie de transport en néoprène

Adaptateur de trépied

Sac de transport

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Magnification	<b>16x</b>
Diameter	<b>80 mm</b>
Luminosité	<b>5.0 lg</b>
Champ à 1000 mètres	<b>72 m</b>
Mise au point minimum	<b>26 m</b>
Dégagement oculaire	<b>20 mm</b>
Écart pupillaire (mm)	<b>56 - 74 mm</b>
Hauteur & largeur	<b>312 x 245 x 98mm</b>
Poids	<b>2490 g</b>