

8x42 EXWP I

- Professionelles Fernglas
- Vollständig versiegeltes, mit Stickstoff gefülltes Linsensystem für wasserfesten, beschlagungsfreien und vor Verschmutzen geschützten Gebrauch
- Ausgezeichnetes ergonomisches Design
- Schnelles und einfaches Scharfstellen durch großes Fokussierrad
- 8-fache Vergrößerung
- Präzise geschliffene Prismen und Linsen aus Barium-Kronglas (BaK-4) für Klarheit und Helligkeit bis zum Rand des Sehfelds
- Großer Augen-Okular-Abstand mit verstellbaren Okularen
- Integrierte Dioptrie-Korrektur zur Anpassung an die persönlichen Sehbedürfnisse



Für den Einsatz unter extremsten Umgebungsbedingungen

Wasser- und Extremsport-Fans haben ihren Begleiter gefunden: Die hochwertigen wasserdichten Dachkant-Prismen-Ferngläser sind mit einem Linsensystem ausgestattet, dass mit Stickstoff gefüllt ist und Beschlagen sowie Kondensation verhindert.

Technische Daten

Hauptmerkmale

| | |
|------------------------|---|
| Qualität des Objektivs | hochwertige BaK4-Prismen |
| Echter Komfort | Langer Augen-Okularabstand, nach oben und unten verstellbare Okulare |
| Optische Beschichtung | Komplett mehrfache Beschichtung / phasenkorrigierte Vergütung / UV-Beschichtung |
| Besonderheit | Mit Stickstoff gefülltes, wasserdichtes Gehäuse |
| | Umweltfreundliches bleifreies Glas |

Optiken

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Typ | Dachkant-Prismen-Serie |
| Dioptrienkorrektur | über +/- 2 1/m |
| Augen-Okular-Abstand | 60 - 70 mm |
| Objektiv-Durchmesser | 42 mm |
| Scharfeinstellung ab | 3 m |
| Okularabstand | 19 mm |
| Linsenanzahl | 7 Elemente / 5 Gruppen |
| Vergrößerung | 8 x |
| Austrittspupillen-Durchmesser | 5,3 mm |
| Objektives Sehfeld | 6,3° |
| Subjektives Sehfeld | 50,4° |
| Sehfeld in 100 m | 11,4 m |
| Lichtstärke | 27,6 |

Abmessungen

| | |
|---------|-------------------------------------|
| HxBxT | 129 x 145 x 53 mm (voll ausgeführt) |
| Gewicht | 650 g |

Einsatzbereiche

| | |
|------------------|------------|
| Alltagsgebrauch | Gut |
| Vogelbeobachtung | Exzellente |
| Camping/Wandern | Exzellente |
| Segeln/Strand | Exzellente |
| Sport | Gut |
| Astronomie | Exzellente |
| UV-Schutz | Ja |