

Link do produktu: <https://edusfera.net/okular-explore-scientific-82-ar-30-mm-2-p-2121.html>

Okular Explore Scientific 82° AR 30 mm 2"

Cena	1 449,95 zł
Numer katalogowy	71088
Kod producenta	71088
Kod EAN	0753215774067

Opis produktu

Okular Explore Scientific 82° AR 30 mm 2" Ogniskowa: 30 mm. Pole widzenia: 82° Wysokiej klasy okular Explore Scientific 30 mm w oprawie 2" z ultra szerokim 82° polem widzenia oferuje niesamowite wrażenia obserwacyjne. Do jego stworzenia zastosowano najnowsze komputerowe metody projektowania celem zoptymalizowania jego użyteczności. Projekt konstrukcji opiera się na 6-elementowym systemie soczewek wykonanych z nisko dyspersyjnego, wysokiej jakości szkła, w całości pokrytego wielowarstwowymi opatentowanymi powłokami EMD (Enhanced Multilayer Deposition). Powłoki te zwiększają transmisję światła, zapewniają najwyższy kontrast i ostrość oraz płaski obraz w całym szerokim 82 stopniowym polu widzenia. Dodatkowo krawędzie soczewek zostały wyczernione celem dalszego poprawienia kontrastu. Okulary te posiadają azotowe wypełnienie czyniące je w 100% wodoodpornymi. Przeciwdziała to wewnętrznym zamgleniom tworzącym się wewnątrz okularów oraz ułatwia ich czyszczenie, ponieważ płynne środki czyszczące nie są w stanie dostać się do wnętrza układu optycznego. Zabezpiecza to okulary i gwarantuje ich długą żywotność. Dodatkowo okulary tej serii posiadają miękką odchylaną muszę oczną zapewniającą komfort prowadzenia obserwacji. Argon zapewniający wodoodporność przeważa nad azotem raz, ze względu na większe rozmiary cząsteczki (trudniej "ucieka" z okularu), dwa, ze względu na obojętność chemiczną. Każdy okular jest testowany pod kątem szczelności poprzez zanurzenie na 30 minut w wodzie o głębokości 1 metra. Dane techniczne: Konstrukcja: 6 elementów optycznych Ogniskowa: 30 mm Pole widzenia: 82° Średnica oprawy: 2" Odsunięcie źrenicy wyjściowej: 22 mm Warstwy antyrefleksyjne: EMD / FMC