

Link do produktu: <https://edusfera.net/teleskop-explore-scientific-ar-127825-ota-p-2158.html>

Teleskop Explore Scientific AR 127/825 OTA



Cena	3 639,95 zł
Numer katalogowy	71075
Kod producenta	71075
Kod EAN	753215774098
Producent	Explore Scientific

Opis produktu

Teleskop Explore Scientific AR 127/825 OTA Refraktor. Apertura: 127 mm. Ogniskowa: 825 mm. Seria teleskopów Explore Scientific AR102, AR127 i AR152 to klasyczne dublety achromatyczne oparte na soczewkach crown i flint z przegrodą powietrzną o krótkiej ogniskowej (f/6,5). Optyka tej klasy zapewnia bardzo dobre obrazy obiektów głębokiego nieba, gwiazd podwójnych, planet i księżyca za cenę nieporównanie niższą od apochromatów o porównywalnej aperturze. W efekcie uzyskano poręczne refraktory o ograniczonej dyfrakcji i aberracji chromatycznej. Teleskop 127/825 to najwyższej klasy dublet z przegrodą powietrzną, którego konstrukcja opiera się na świetnej optyce i wykorzystaniu wysokiej jakości materiałów. System optyczny idealnie odwzorowuje obrazy obiektów głębokiego nieba, gwiazd podwójnych, planet i księżyca. Wysoką jakość optyczną dopełnia precyzyjny wyciąg okularowy Crayforda z mikroruchami o przełożeniu 10:1, wysokiej jakości dielektryczna nasada kątowna o 2" średnicy obsady okularów z redukcją na 1,25" i transmisji światła rzędu 99%. Zarówno 2" obsadę okularów, jak również redukcję na 1,25" wyposażono w „clamping ring”, pierścień kompresujący umożliwiający solidne zamocowanie akcesoriów, oraz zapobiegający powstawaniu zarysowań. Dodatkowo teleskop wyposażono w szukacz o parametrach 8x50. Wyposażenie: 2" wyciąg okularowy Crayforda z pokrętkami mikro i makro Redukcja wyciągu - 2" / 1,25" 2" kwarcowa nasadka kątowna o transmisji światła rzędu 99% z redukcją na 1,25" Szukacz 8x50 z sześciopunktowym mocowaniem Osłona obiektywu Przednia i tylna osłona kurzowa Obejmy z uchwytem i uniwersalną szyną montażową Dane techniczne: Konstrukcja optyczna: refraktor Typ: achromatyczny Apertura, mm: 127 Ogniskowa, mm: 852 Maksymalne powiększenie, x: 250 Liczba przystosy: f/6,5 Próg rozdzielczości w sekundach kątowych: 1,10 Montaż: bez montażu Wymiary tuby, mm: długość 864 mm Poziom zaawansowania: entuzjaści, eksperci Obserwowane obiekty: planetarne i głębokie niebo