

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-ra-200n-f5-ota-p-2327.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Levenhuk Ra 200N F5 OTA

Cena	2 499,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	50746
Kod producenta	50746
Kod EAN	0753215776115

Opis produktu

Tubus Levenhuk Ra 200N F5 Teleskop newtonowski z wbudowanym wentylatorem chłodzącym lustro główne. Apertura: 200 mm. Ogniskowa: 1000 mm Levenhuk Ra 200N F5 OTA to tubus do obserwacji głębokiego kosmosu. Ten teleskop zwierciadlany Newtona o wysokim powiększeniu i dużej aparaturze można stosować zarówno do obserwacji wzrokowych, jak i astrofotografii. Ten tubus (OTA) to doskonały wybór dla początkujących astronomów, ponieważ pozwala zobaczyć wiele mgławic, galaktyk i gromad gwiazd, a także kratery księżycowe, burze piaskowe na Marsie, pierścienie Saturna, a nawet księżycy galileuszowe Jupitera. Używając go, można szczegółowo obserwować wiele obiektów astronomicznych. Budowa optyczna teleskopu opiera się na lustrze głównym o średnicy 200 mm. Jest ono pokryte powłoką aluminiową. Jego wskaźnik odbicia wynosi 92~96%. Przekazywany obraz jest wyraźny ostry, a zniekształcenia optyczne nie występują nawet przy największym powiększeniu. W tylnej części tubusu teleskopu zamontowano wentylator chłodzący. Skraca on prawie dwukrotnie czas potrzebny na stabilizację temperatury układu optycznego. Umożliwia on wyrównanie temperatur lustra oraz otoczenia dużo szybciej niż ma to miejsce w innych teleskopach. Jest to szczególnie ważne, jeśli tubus jest przechowywany w ciepłym pomieszczeniu i zostanie z niego wyjęty do obserwacji na świeżym powietrzu. Wentylator jest zasilany bateriami (sprzedawanymi osobno). Regulacja ostrości odbywa się dużo bardziej płynnie i precyzyjnie niż w przypadku modeli dla początkujących. Wynika to z zastosowania wyciągu Crayforda z podwójnym mechanizmem regulacji. Tubus ma standardowy zestaw mocowań, przez co można go zamocować do większości współczesnych montażi. Uwaga: Montaż, statyw oraz okulary nie są częścią zestawu. Właściwości: Tubus z parabolicznym lustrem głównym o średnicy 200 mm Aktywne chłodzenie układu optycznego dla szybszej stabilizacji temperatury Specjalna powłoka aluminiowa o wskaźniku odbicia wynoszącym 92~96% Duża apertura, minimalne zniekształcenia optyczne nawet przy bardzo dużym powiększeniu Wyciąg Crayforda z podwójnym mechanizmem regulacji do precyzyjnego regulowania ostrości Uniwersalny system mocowania: kompatybilny z większością montażi Zawartość zestawu: Tubus teleskopu Luneta nastawcza 8x50 mm Podstawa lunety nastawczej Płytkę ze złączem pletwowym Pierścienie tubus (2 szt.) Przedłużka 35 mm Wentylator chłodzący Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Konstrukcja optyczna: teleskop zwierciadlany Typ systemu: Newtona Materiał układu optycznego: BK-7 Powłoka układu optycznego: aluminiowa Apertura, mm: 200 Kształt soczewki (zwierciadła): paraboloida Ogniskowa, mm: 1000 Maksymalne powiększenie, x: 400 Ograniczenie wielkości gwiazdowej: 13,61 Liczba przysłony: f/5 Średnica okularu: 1,25/2 Szukacz: 8x50 mm Tubus ogniskujący: Crayford Dodatkowo: wentylator chłodzący lustro głównego Zakres temperatur, °C: od -5 do 35 Zasilanie: wentylator chłodzący: 6 baterie AA (kupowane osobno) Sposób montażu tubusu: płytka ze złączem pletwowym, pierścienie tubusu Materiał tubusu: metal Poziom zaawansowania: eksperci Obserwowane obiekty: obiekty głębokiego nieba