

Link do produktu: <https://edusfera.net/teleskop-sloneczny-lunt-ls80thab1200cpt-h-alpha-p-2095.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Teleskop słoneczny LUNT LS80THa/B1200CPT H-alpha

Cena	22 704,95 zł
Numer katalogowy	70866
Kod producenta	70866
Kod EAN	0753215774487

Opis produktu

Teleskop słoneczny LUNT LS80THa/B1200CPT H-alpha Ogniskowa: 560 mm. Średnica obiektywu: 80 mm. Teleskop LS80THa jest to kompletny teleskop do bezpiecznego prowadzenia obserwacji słońca. System optyczny teleskopu oparty jest na soczewkach ze szkła ED o średnicy 80 mm i ogniskowej 560 mm. Doskonale skorygowana optyka zapewnia pełną korekcję oraz prowadzi do uzyskania jak najlepszych obrazów zarówno protuberancji oraz szczegółów powierzchni. Teleskop wyposażony został w system Pressure Tuner zapewniający optymalną regulację filtra etalonowego w zależności od wysokości prowadzenia obserwacji oraz od parametru ciśnienia atmosferycznego. Precyzyjne ustawianie ostrości obrazów umożliwia wyciąg Crayforda wyposażony w mikro i makroregulację. Teleskop dostarczany jest z kątownką z filtrem B1200. Duża średnica filtra zmniejsza winietowanie podczas robienia zdjęć. Kątownka wyposażona jest w gwint T2 oraz uchwyt na akcesoria w standardzie 1,25 cala. Teleskop może być wyposażony w nowy system Double Stack DSII. Ten nowy system DSII stanowi wewnętrzny moduł z systemem regulacji Pressure Tuner zapewnia pasmo przewodzenia poniżej 0,5 Angstrema. Moduł DSII instalowany jest pomiędzy wyciągiem a filtrem etalonowym teleskopu. Nie wymaga on dodatkowych filtrów odcinających nadmiar promieniowania ERF (Energy Rejection Filters) w przeciwieństwie do modułów Double Stack instalowanych z przodu teleskopu. Dzięki takiej konstrukcji obrazu słońca są jaśniejsze a protuberancje będą lepiej widoczne w porównaniu z konwencjonalnymi systemami Double Stack. Dane techniczne: Konstrukcja optyczna: refraktor Typ: achromatyczny Średnica soczewki obiektywowej (apertura), mm: 80 Ogniskowa, mm: 560 Maksymalne powiększenie, x: 160 Liczba przystony: f/7 Wymiary tuby, mm: długość 400 mm Masa tuby, kg: 3,1 Poziom zaawansowania: entuzjaści, eksperci Obserwowane obiekty: planetarne i głębokie niebo