

Link do produktu: <https://edusfera.net/teleskop-sloneczny-lunt-ls230thab3400-h-alpha-solar-p-2104.html>



Teleskop słoneczny LUNT LS230THa/B3400 H-alpha Solar

Cena	105 039,95 zł
Numer katalogowy	71103
Kod producenta	71103
Kod EAN	0753215774319

Opis produktu

Teleskop słoneczny LUNT LS230THa/B3400 H-alpha Solar Refraktor. Apertura: 230 mm. Ogniskowa: 1610 mm. Znakomity teleskop słoneczny zapewniający najwyższy poziom wykonania ze wszystkich kiedykolwiek wyprodukowanych teleskopów słonecznych H-alpha! W 100% skorygowana optyka tego olbrzymiego refraktora o średnicy 230 mm zapewnia doskonałe odwzorowanie oraz uzyskiwanie obrazów o dużej rozdzielczości. Poszczególne elementy układu optycznego wykończono wysoko kontrastowymi powłokami oraz zastosowano nowy system Doppler True Pressure Tuning umożliwiający precyzyjną regulację filtra etalonowego. Dzięki temu nawet przy dużych powiększeniach osiągane są ostre pełne kontrastu obrazy zarówno podczas obserwacji wizualnych jak i podczas cyfrowego ich odwzorowania. Wewnętrzny etalonowy filtr zapewnia prowadzenie obserwacji dziennej gwiazdy w paśmie H-alfa mniejszym niż 0,65 Angstrema a system regulacji filtra etalonowego Pressure Tuner umożliwi optymalną regulację filtra etalonowego w zależności od wysokości prowadzenia obserwacji oraz od parametru ciśnienia atmosferycznego. W teleskopie zastosowano nowy mikroprocesorowy system regulacji filtra etalonowego, PC1 Pressure Tuner. Teleskop dostarczany jest filtrem B3400 umiejscowionym w 2" przedłużce tubusu. Bardzo duża średnica filtra pozwala na wykorzystywanie dużych matryc CCD. Duża średnica filtra zmniejsza winietowanie podczas robienia zdjęć. Przedłużka wyciągu obsługuje akcesoria w standardzie 2" (okulary lub nasadki kątowe). Precyzyjne ustawianie ostrości obrazów umożliwia wyciąg Crayforda Feather Touch wyposażony w mikro i makroregulację. Dane techniczne: Konstrukcja optyczna: refraktor Typ: achromatyczny Apertura, mm: 230 Ogniskowa, mm: 1610 Maksymalne powiększenie, x: 460 Liczba przystosy: f/7 Próg rozdzielczości w sekundach kątowych: 0,61 Poziom zaawansowania: entuzjaści, eksperci Obserwowane obiekty: planetarne i głębokie niebo