

Link do produktu: <https://sklep.astrocd.pl/astronomiczny-wskaznik-laserowy-zielony-duzy-p-172.html>



## Astronomiczny wskaźnik laserowy, zielony (duży)

Cena	<b>79,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Kod EAN	<b>6096326623621</b>

### Opis produktu

**Astronomiczny silny wskaźnik laserowy** emitujący wiązkę barwy zielonej o długości fali 532 nm. Idealne rozwiązanie do prezentacji nieba w gronie znajomych. Zasilany z wymiennego akumulatora.

Skoncentrowana wiązka światła może być także zwężana i rozszerzana dzięki funkcji zoom, która na dystansie kilkuset metrów może sprawić, że wskaźnik będzie oświetlał obiekt, jak latarka. Funkcja ta obsługiwana jest poprzez obracanie głowicą wskaźnika.

Zielony laser YL-303/YJ-4620/SN-004 (JD/MX)/K744A2 wykonany został ze stopu aluminium lotniczego, odpornego na zgniecenia i naprężenia. Jego powierzchni nadano strukturę antypoślizgową.

#### **Laser ma bardzo silny promień!**

**Jest zabezpieczony zamkiem z kluczykami przed niepowołanym włączeniem.**

**Jego wiązka jest widoczna na ciemnym tle nawet przy świetle dziennym.**

**W kontakcie z ludzką skórą może wywołać poparzenie.**

Dane techniczne wskaźnika laserowego YL-303/YJ-4620/SN-004 (JD/MX)/K744A2:

- moc do 100-10000 mW (oznaczenie producenta).
- długość fali 532 nm
- wymiary 160 x 23 mm
- masa 135 g
- materiał obudowy: aluminium
- zamek i kluczyk bezpieczeństwa

W komplecie YL-303/YJ-4620/SN-004 (JD/MX) otrzymasz:

- laser zielony YL-303/YJ-4620/SN-004 w wersji JD lub MX/K744A2
- akumulator Li-Ion 18650 3000-3500mAh
- ładowarkę sieciową
- głowicę disco (nieprzydatna w astronomii)
- 2 kluczyki zabezpieczające

### **WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA**

- Niniejsze urządzenie może być używane przez dzieci oraz przez osoby z obniżonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub mentalnymi lub brakiem doświadczenia i/lub wiedzy, jeśli pozostają pod nadzorem lub zostały pouczone w kwestii bezpiecznego użycia urządzenia i rozumieją wynikające z niego zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja przez użytkownika nie mogą być bez nadzoru przeprowadzane przez dzieci.
- Ten produkt nie jest zabawką dla dzieci.
- Nie należy stosować produktu, jeśli posiada on jakiegokolwiek uszkodzenia.

- 
- W przypadku wystąpienia zakłóceń w pracy przyrządu lub uszkodzenia przyrządu wyjmij baterie. W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo niezamierzonego włączenia lasera. Może to prowadzić do trwałego uszkodzenia oczu.
  - Każda regulacja w celu zwiększenia siły laserowej jest zabroniona.
  - Nigdy nie kieruj promienia laserowego na przedmioty, które mogą odbijać światło. Już krótki kontakt wzrokowy z promieniem laserowym może prowadzić do uszkodzeń oczu.
  - Nie zagłądaj bezpośrednio do promienia laserowego ewentualnie do otworu, z którego on wychodzi. Przy braku odruchu zamknięcia powiek może to prowadzić do trwałego uszkodzenia oczu.
  - Jeżeli Twoje oczy zostały podrażnione wiązką lasera, musisz niezwłocznie przerwać wykonywanie czynności grożących bezpieczeństwu.
  - Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator dołączoną ładowarką i ładować przez min. 2 godziny.
  - W celu wyczyszczenia należy przetrzeć delikatnie miękką wilgotną szmatką.
  - Trzymać z dala od dzieci i zwierząt.
  - Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, gdy urządzenie nie jest używane.

#### **Uwaga!**

**Absolutnie nie wolno kierować wiązki lasera w stronę innych ludzi, pojazdów, czy samolotów!**

**Dzieciom nie wolno używać lasera bez nadzoru dorosłych !**

Przed pierwszym użyciem zapoznaj się z instrukcją obsługi.

#### **Wyjaśnienie dotyczące podawanej przez producentów mocy**

Rzeczywista moc oscyluje w zakresie minimalnym 100-200 mW. Jest to moc wystarczająca do pokazów, a w niektórych przypadkach nawet zbyt duża.

Podawane przed producentów moce są zawyżane czasami nawet o 100 razy, wyłącznie z powodów marketingowych!