

Link do produktu: <https://www.akwareks.pl/juwel-lido-120-biale-helialux-spectrum-akwarium-z-szafka-p-1460.html>



Juwel Lido 120 białe HeliaLux Spectrum akwarium z szafką

Cena	2 056,84 zł
Numer katalogowy	760-uniw
Szerokość towaru w centymetrach	41
Waga	45 kg
Kolor	biały
Kod produktu	11450
Grubość szkła w milimetrach	6
Długość towaru w centymetrach	61
Wymiary	61 x 41 x 131 cm
Pojemność	120 litrów
Rodzaj szkła	Float
Kształt	Prostokątny
Wysokość towaru w centymetrach	131

Opis produktu

Zestaw akwariowy JUWEL LIDO 120 HeliaLux Spectrum w kolorze białym

Zestaw zawiera moduł oświetleniowy HeliaLux Spectrum zamiast standardowej belki ze świetłówkami MultiLux LED!

Lido 120 HeliaLux Spectrum to w pełni wyposażony zestaw akwariowy zawierający odpowiednio dobrane oświetlenie, wydajny filtr oraz niezawodną grzałkę. Jest to produkt idealny na początek przygody z akwarystyką, a jednocześnie świetny wybór także dla doświadczonych akwarystów. **Wymiary 61x41 cm** w podstawie i **objętość 120 litrów** dają sporo możliwości na stworzenie podwodnego świata dla ryb, roślin i innych organizmów, przy stosunkowo kompaktowym prostokątnym kształcie. Dodatkowo Lido wraz z dedykowaną szafką prezentuje się niesamowicie tworząc niezwykle estetyczną jednolitą bryłę. Dzięki dolnej ramce zabezpieczającej zbiornik nie jest wymagana (ani wskazana) specjalna mata ani inny produkt tego typu pod akwarium.

Perfekcyjne niemieckie wykonanie z najwyższej jakości materiałów gwarantuje bezpieczeństwo, jak i długotrwały czas użytkowania zbiornika. Połączenie łatwości obsługi i wydajności tworzy najlepszy zestaw akwariowy na rynku.

Charakterystyka produktu i elementy składowe:

- wymiary: 61x41cm, wysokość 58cm
- pojemność: 120 litrów
- oświetlenie: moduł oświetleniowy Juwel HeliaLux Spectrum 600 (60 cm)
- górna ramka przytwierdzona na stałe do zbiornika, zapobiegająca jednocześnie obciekaniu skraplającej się wody
- zintegrowana dolna ramka akwarium, bezpiecznie zawieszająca akwarium nad podłożem
- wydajny system filtracyjny Juwel Bioflow M ze zintegrowaną pompą Juwel Eccoflow 500 o wydajności 500l/h i mocy 5,5W
- grzałka Juwel AquaHeat Pro 100W z termostatem
- komplet wkładów filtracyjnych (3x bioPad M, 1x bioCarb M, 1x Nitrax M, 2x bioPlus fine M, 1x bioPlus coarse M)
- waga: 23,9 kg (25 kg z opakowaniem)
- w pokrywie klapka z otworem kompatybilnym z karmnikami automatycznymi Juwel
- grubość szkła: 6 mm

-
- dostępne kolory: czarny, biały, szary, jasne drewno (dąb)

JUWEL HELIALUX SPECTRUM 600 (60 cm) - moduł oświetleniowy

HeliaLux Spectrum to wysoce wydajny moduł oświetleniowy LED o pełnym spektrum światła. Najnowocześniejsze, specjalnie opracowane diody LED-SMD gwarantują maksymalną wydajność świetlną dla optymalnego wzrostu roślin - białe diody LED doskonale oświetlają akwarium, podczas gdy czerwone, niebieskie i zielone diody LED tworzą intensywne kolory i maksymalny kontrast w podwodnym świecie. Idealnie skoordynowana gama kolorów wspomaga vitalność ryb i zapewnia optymalny wzrost roślin.

Charakterystyka produktu:

- moc: 29 W
- długość belki: 593 mm
- ilość punktów świetlnych: 92 (72 białe 9000K i 6500K, 8 czerwonych, 6 niebieskich, 6 zielonych)
- moc strumienia światła: ≈ 140 lm/W (dotyczy białych diód LED)
- temperatura barwowa: pełne spektrum
- nowoczesna membrana zapobiega przenikaniu wilgoci i sprzyja kontrolowanej wymianie powietrza
- długość kabla zasilającego: 250 cm
- specjalnie opracowana aluminiowa obudowa gwarantuje optymalne odprowadzanie ciepła po to, aby zapewnić jak najlepsze wykorzystanie diod LED SMD przez długi czas (pierwszy rysunek poniżej)
- bezpieczne i odporne na zarysowania szkło ochronne
- bardzo łatwy montaż (drugie zdjęcie poniżej)

Aby móc cieszyć się wszystkimi funkcjami modułu oświetleniowego, z dowolnym natężeniem światła jako całości, jak i poszczególnych kolorów, oraz z funkcjami świtu i zmierzchu konieczne jest zastosowanie kontrolera [Juwel HeliaLux AppControl](#) (SPRZEDAWANY ODDZIELNIE).

System filtracyjny Bioflow M marki JUWEL z pompą o wydajności 500 l/h

- Filtr Bioflow M marki JUWEL jest wysoce skutecznym, biologicznym systemem filtracyjnym, którego elementy zostały doskonale do siebie dobrane.
- Dzięki zainstalowaniu filtra wewnątrz akwarium zbyteczne stają się połączenia węzami i zapobiega się wszelkiego rodzaju nieszczelnościom. Wydajność pompy nie jest redukowana przez złączki węży, rury ssące itp.
- Pompa jest tak skonstruowana pod kątem wydajności, że zagwarantowane jest optymalne filtrowanie biologiczne dzięki odpowiedniemu przepływowi przez materiał filtrujący.
- Konstrukcja systemu filtracyjnego umożliwia szybki dostęp do poszczególnych elementów, jak pompa i wkłady filtracyjne, co zapewnia wygodne czyszczenie i łatwą konserwację filtra.
- Ponadto filtr Bioflow M marki JUWEL w zestawach Lido 120 posiada zintegrowaną grzałkę Juwel AquaHeat Pro 100W.

Charakterystyka produktu:

- biologiczny filtr wewnętrzny
- łatwa i prosta obsługa
- wymiary: 15,5 x 10,2 x 41,7 cm
- objętość komory filtra: 3,5 L
- niski pobór energii przez pompę: jedynie 5,5 W/h
- długość kabla zasilającego: 238 cm

W skład systemu filtracyjnego Bioflow M marki JUWEL w zestawie Lido 120 LED wchodzi:

- pompa Juwel [Eccoflow 500](#) o przepływie wody 500l/h i poborze mocy 5,5 W
- obudowa filtra z uchwytem do mocowania grzałki AquaHeat Pro 100
- 3 wkłady [bioPad M](#) - biała włóknina filtracyjna, pełniąca rolę mechanicznego filtra wstępnego
- 1x [bioCarb M](#) - gąbka węglowa która absorbuje związki zapachowe i mętność, a także związki toksyczne, pozostawiając krystalicznie czystą wodę. W ten sposób działa jako filtr chemiczny.
- 1x [Nitrox M](#) - biologiczne medium filtracyjne zawierające specjalistyczne mikroorganizmy rozkładające trujące substancje (amon/azotyny) w akwarium, zmniejszając w ten sposób ryzyko śmiertelności ryb. Co więcej, Nitrox zmniejsza wzrost glonów poprzez tlenowy rozkład azotanów, wspierając w ten sposób vitalność ryb.
- 2x [bioPlus fine M](#) - wkład używany z myślą o filtracji biologicznej w strefie aerobowej o niskiej zawartości tlenu - siedlisko kultur bakterii w zbiorniku.

- 1x [bioPlus coarse M](#) - gąbka o grubych porach, również istotne siedlisko bakterii i wsparcie biologicznej filtracji
- dysza wylotu pompy, dzięki której można ustawić kierunek wylotu strumienia wody
- [czyścik do pompy](#), pomagający utrzymać czystość pompy i usuwać potencjalne zanieczyszczenia
- [dwa koszyki na wkłady](#) - dzięki nim można jednym ruchem ręki wyciągnąć wszystkie wkłady, co znakomicie ułatwia obsługę

JUWEL AquaHeat Pro 100 - grzałka automatyczna z termoregulacją

Jednym z najbardziej istotnych aspektów prawidłowo funkcjonującego akwarium jest panująca w nim odpowiednia temperatura. Za ten właśnie aspekt odpowiada grzałka Juwel AquaHeat Pro. Jest bardzo prosta w obsłudze i zapewnia utrzymanie stałej temperatury wody na wybranym poziomie.

W grzałce zastosowane zostały najwyższej jakości srebrne styki oraz odporne na wstrząsy i pracę z ciepłem szkło borokrzemowe. Produkt spełnia najwyższe standardy Certyfikatu TÜV/GS zarówno pod względem funkcjonalności, jak i bezpieczeństwa. Zastosowana dodatkowo specjalna osłona czyni ją najbardziej wytrzymałą grzałką na rynku.

Charakterystyka produktu:

- moc grzałki: 100W
- efektywny zakres temperatur: 18-28° C (maksimum osiągalne zależnie od litrażu zbiornika i temperatury otoczenia)
- termoregulacja z pokręteł ustawień na górze grzałki
- wymiary grzałki: długość - 305 mm, średnica - 30 mm
- srebrne styki dla lepszego przewodnictwa
- szkło borokrzemowe zapewniające odporność na wstrząsy i pracę z ciepłem
- osłona z tworzywa sztucznego zabezpieczająca przed poparzeniem
- certyfikat TÜV/GS zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa
- kabel zasilający o długości 240 cm

Dolna ramka zabezpieczająca akwarium

Unikatowym rozwiązaniem jest umieszczanie każdego akwarium Juwel w zgrzewanej na gorąco i przytwierdzonej na stałe dolnej ramce zabezpieczającej, dzięki czemu dolna szyba nie dotyka powierzchni na której się znajduje. Zabezpiecza to zbiornik przed naprężeniami wynikającymi z działania na podłożu i jest o wiele skuteczniejszym i praktyczniejszym rozwiązaniem aniżeli stosowanie różnego rodzaju półśrodków typu mata pod akwarium.

Szafka Juwel SBX Lido 120

Wytrzymała szafka, zaprojektowana z myślą o zestawach Juwel Lido 120. Dzięki niej akwarium może być bezpiecznie umieszczone na stabilnym, równym podłożu. Tak skomponowane akwarium i szafka tworzą dobraną parę i w wyjątkowy sposób wzbogacą przestrzeń Twojego mieszkania. Na blacie o wymiarach 61x41 cm i wysokości 73cm można również umieścić inne zbiorniki których długość ani szerokość nie przekraczają rozmiarów szafki. Zastępujący uchwyty system otwierania drzwi push-to-open dodatkowo nadaje szafce elementu nowoczesności.

Charakterystyka produktu:

- wymiary: blat 61x41 cm, wysokość 73cm
- maksymalne obciążenie: do 300kg
- rodzaj wykończenia: matowy
- system otwierania drzwi: push-to-open (otwieranie przez naciśnięcie)
- półka wewnątrz szafki (jak na zdjęciu)
- szafka przeznaczona do samodzielnego montażu
- łatwy, prosty montaż zgodnie z dołączoną instrukcją
- waga: 19,4 kg (20,2 kg z opakowaniem)
- stworzona z myślą o zestawach Juwel Lido 120 LED
- dostępna w kolorach: czarny, biały, szary, jasne drewno (dąb)

Nie stosować z podkładkami i matami pod akwarium!

PRZYKŁADOWA ARANŻACJA