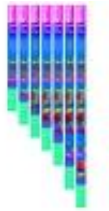
Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 00:06

Link do produktu: https://akwamaniak.pl/arcadia-marine-blue-18w-t8-swietlowka-actinic-do-akwarium-morskiego-stwarzajaca-atmosf-p-3450.html



Arcadia Marine Blue 18W T8 - świetlówka Actinic do akwarium morskiego stwarzająca atmosf

Cena	**69,42 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**Arcadia Marine Blue 18W T8**
Producent	**Arcadia**

Opis produktu

Arcadia Marine Blue 18W T8 - świetlówka Actinic do akwarium morskiego stwarzająca atmosferę księżycowego światła

- zapewnia niebieskie światło Actinic
- dostarcza promieni UVA tworzących efekt fluorescencji

- wywołuje efekt księżycowego światła
- długość 60cm

W akwarium morskim w celu realistycznego przedstawienia życia rafowego, jest istotne aby dostarczyć jak najlepszych warunków do rozwoju dla korali i bezkręgowców. Najważniejsze jest przy tym przetrwanie zooxanthellae. Jest to specyficzna forma alg, które współżyją symbiotycznie z bezkręgowcami, ułatwiając im pożywianie się i usuwanie zbędnych produktów przemiany materii.

W przyrodzie słońce dostarcza ponad 100000 luxów (lumen/m). Na głębokości od 5 do 10 m, gdzie znajduje się większość korali i bezkręgowców, światło widoczne jest zasadniczo tylko w niebieskich pasmach a zatem daje to przyjemny niebieski wygląd. Wszystkie inne pasma, szczególnie czerwone, są absorbowane i przefiltrowane przez słoną wodę. To pozostające niebieskie światło jest światłem, które wspomaga symbiozę bezkręgowców z zooxanthellae.

Zestaw niebieskich lamp Arcadii do akwarium morskiego został stworzony, aby dostarczyć specyficznego spektrum (400–480 nm) potrzebnego do absorpcji niebieskiego chlorofilu aby mogła rozwijać się symbioza zooxanthellae z bezkręgowcami. To skupienie energii światła w tzw. zakresie actinic mieszczącym się na 420 nm, jest istotne dla przetrwania i dobrego zdrowia ryb, korali i bezkręgowców w akwariach morskich. Innym ważnym elementem niebieskiej lampy Actinic do akwarium morskiego jest możliwość produkcji promieni UV, które tworzą bardzo przyjemny efekt fluorescencji na koralach, bezkręgowcach i egzotycznych rybach morskich.

W nocy, kiedy inne lampy są zgaszone, występuje efekt ciemnej księżycowej nocy wraz z żywymi kolorami korali i jaskrawo fluoryzującymi bezkręgowcami.

Połączenie białej lampy do akwarium morskiego z lampą niebieską daje wysoki poziom natężenia światła, co tworzy bardzo realistyczne środowisko raf morskich. Taka kombinacja daje najbardziej naturalny i przyjemny wygląd, uwydatnia fluorescencję i kolory ryb, korali i bezkręgowców. Wraz z właściwym natężeniem na wymaganych długościach pasm pozwala zwiększyć rozmnażanie się symbiotycznych alg, zooxanthellae