Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 02:02

Link do produktu: https://www.akwareks.pl/juwel-helialux-spectrum-1500-150cm-modul-oswietleniowy-p-1134.html

Juwel HeliaLux Spectrum 1500 (150cm) - moduł oświetleniowy



Cena	**1 783,00 zł**
Numer katalogowy	**313-uniw**
Kod producenta	**4022573489156**
Moc	**60W**
Długość kabla	**250 cm**
Długość towaru w centymetrach	**150**
Ilość punktów świetlnych	**220**
Waga	**3,95 kg**

Opis produktu

JUWEL HELIALUX SPECTRUM 1500 (150 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 witalność ryb i zapewnia optymalny wzrost roślin.

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**.**

Istnieje również możliwość sterowania dwoma belkami za pomocą jednego kontrolera, w tym celu niezbędny jest rozgałęziacz Juwel HeliaLux Splitter**.**

Charakterystyka produktu:

- moc: 60 W
- długość belki: 1492 mm
- ilość punktów świetlnych: 220 (168 białych 9000K i 6500K, 16 czerwonych, 18 niebieskich, 18 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
- waga: 2,63 kg (3,95 kg z opakowaniem)
- pasuje do zestawów: Juwel Rio 450, Juwel Vision 450
- dzięki Juwel HeliaLux LED Universal Fit możliwość adaptacji do dowolnych zbiorników o szerokości 150-165cm (+ 15cm)
- 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)

JUWEL HELIALUX APPCONTROL - kontroler światła (produkt SPRZEDAWANY ODDZIELNIE - mocno rekomendowany)

- Steruj oświetleniem z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji MyJUWEL (iOS i Android) i poleceń głosowych za pośrednictwem Alexa, Siri i Google.
- Dopasuj kolory światła, aby uzyskać optymalne oświetlenie i idealne dopasowanie do potrzeb roślin i ryb.
- Twórz szczegółowe harmonogramy oświetlenia, które symulują naturalny przebieg dnia, aby stworzyć zdrowe i naturalne środowisko.
- Realistyczna symulacja chmur i wybór wstępnie zaprogramowanych profili, aby naśladować naturalne siedliska.