

Glisten 150R2

Lumini Aqua System



BEZPRZEWODOWE
STEROWANIE



Inteligentne oświetlenie Glisten 150R2
System modułowy i programowalne
tryby działania

48x3W

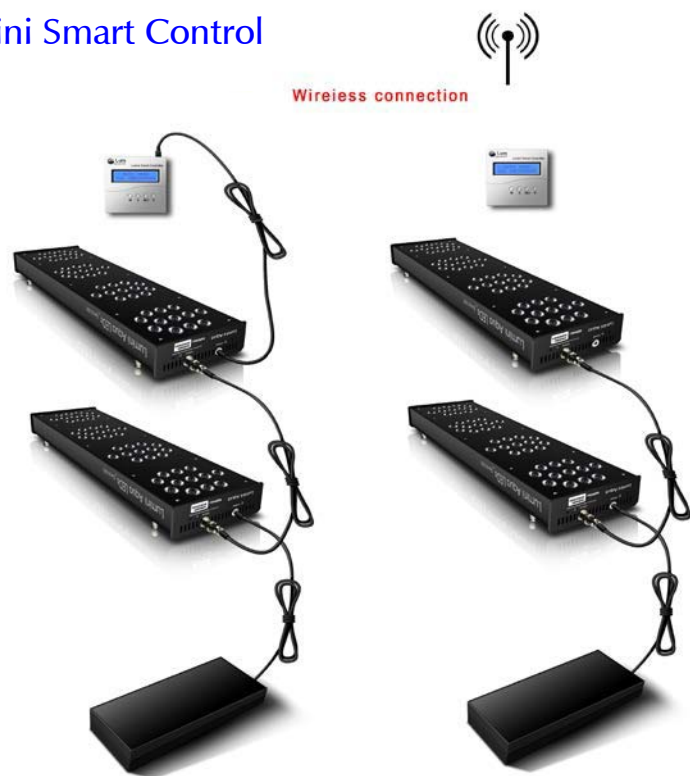
Właściwości

- ❖ Ultracienka i elegancka konstrukcja
- ❖ Zoptymalizowany system odprowadzania ciepła
- ❖ Łatwo wymienialny zasilacz sieciowy DC
- ❖ Modułowa konstrukcja, 48 energooszczędnych diod LED o mocy 3W
- ❖ Program z czterema niezależnymi kanałami
- ❖ Inteligentny mikrokontroler sterujący prędkością i głośnością pracy wentylatora (PMW Smart Fan)
- ❖ Soczewki o kącie świecenia 120°/60° i wysoki wskaźnik eufotyczny zapewniające doskonałe ukierunkowanie i odpowiedni kąt padania światła
- ❖ Prosta i elegancka konstrukcja – oświetlenie będzie doskonale prezentować się w twoim domu lub firmie
- ❖ Tryby świtu, zachmurzenia, burzy oraz faz Księżyca dla symulacji warunków środowiska morskiego i słodkowodnego - zapewniają naturalny rytm rozwoju koralowców

Wzrost

Glisten 150R2 zapewnia optymalne środowisko dla zbiorników morskich i słodkowodnych z możliwością ustawienia trybu świtu, zmierzchu, Księżyca oraz burzy. Trzykrotnie lepszy efekt od konkurencyjnego oświetlenia!





Sterowanie

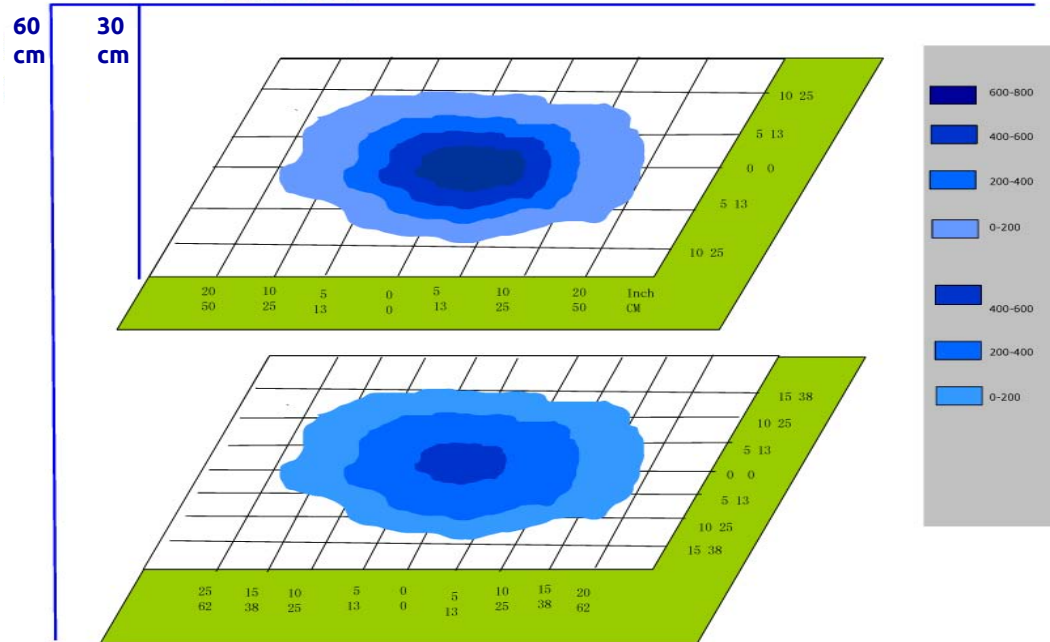
Najnowsza technologia mikrokontrolerów DMX i PWM, 4 niezależne kanały z regulacją oświetlenia, zegarem i bezprzewodowym sterowaniem (technologia RF 2,4 GHz). Inteligentny sterownik z możliwością przyłączania kolejnych modułów i automatyczną regulacją parametrów dla jeszcze lepszego rozwoju twoich koralowców.

Intensywność

Dzięki zastosowaniu diod LED wysokiej mocy Bridgelux (3W) z soczewkami o kącie świecenia 120°, osiągnięty został wysoki poziom transmisji światła, który zapewnia fantastyczne doznania świetlne!

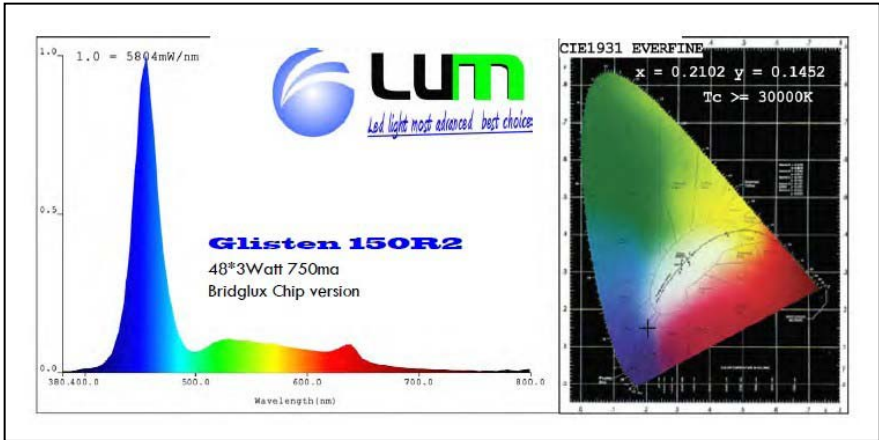
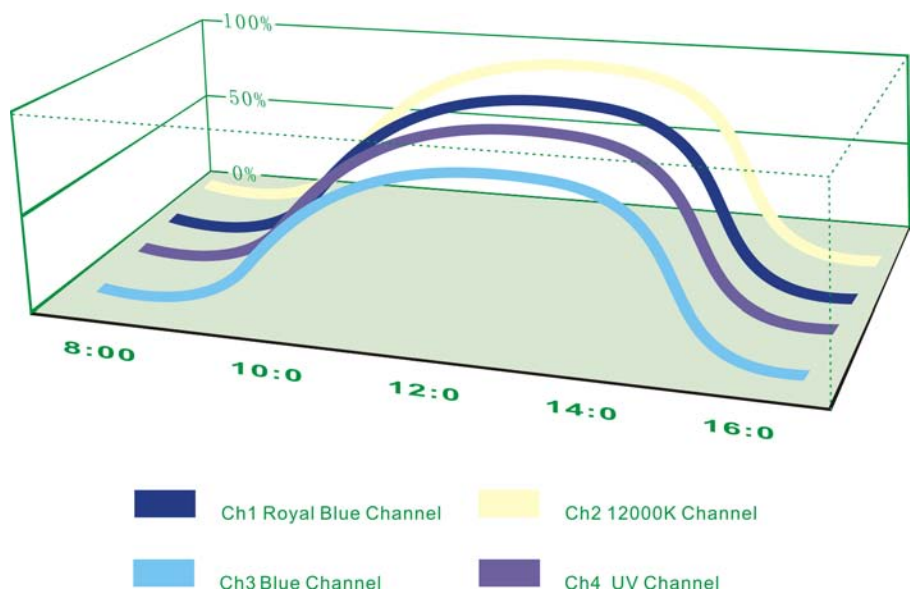
Lumin Aqua lighting

Glisten 150R2



Spektrum

Glisten 150R2 posiada 4 niezależne kanały do sterowania pełnym spektrum używanego światła. Każdy kanał ma oddzielną możliwość regulacji światła i osobny zegar, dzięki czemu możliwe jest osiągnięcie nawet najbardziej pożądanego efektu świetlnego.



Parametry techniczne

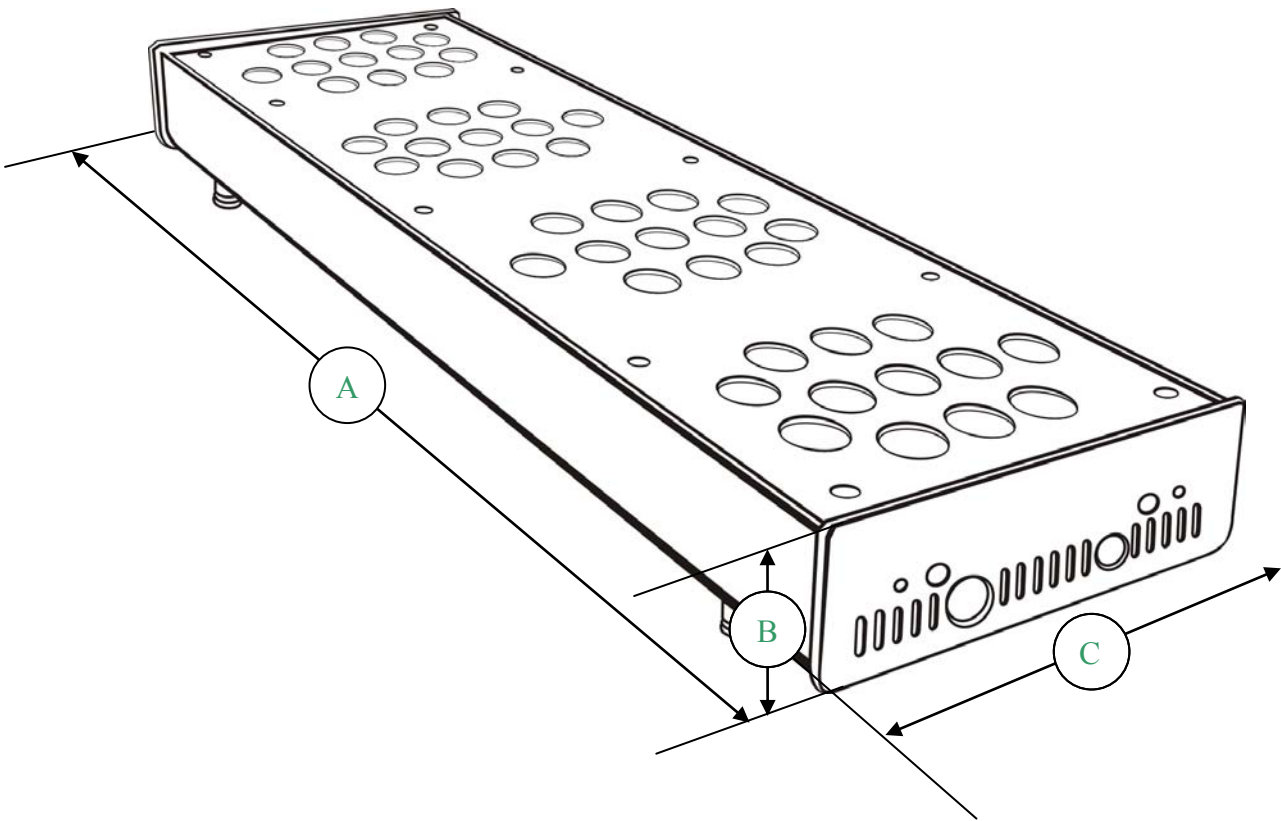
Rzeczywisty pobór mocy: 150W 0,6A / 220V; 1,2A / 110V
Współczynnik mocy (PF): > 0,96
Częstotliwość: 50/60Hz
Długość kabla AC: 1,2m
Długość kabla DC: 1,2m
Złącze zasilania AC: IEC 320 Wejście
Uniwersalny zakres wejściowy:
od 100 do 240VAC / od 50 do 60Hz
Oznaczenie CE, zgodność z dyrektywą ROHS



Wymiary

- A Długość: 608mm
- B Szerokość: 158mm
- C Wysokość: 70mm

Waga: 9kg



Diody LED

8x Cool White LED, pobór mocy: 3W 12000K Bridglux

8x Blue LED, pobór mocy: 3W 470NM SemiLED

16x Royal LED, pobór mocy: 3W 455NM SemiLED

4x Day white LED, pobór mocy: 3W 6500kevin Bridglux

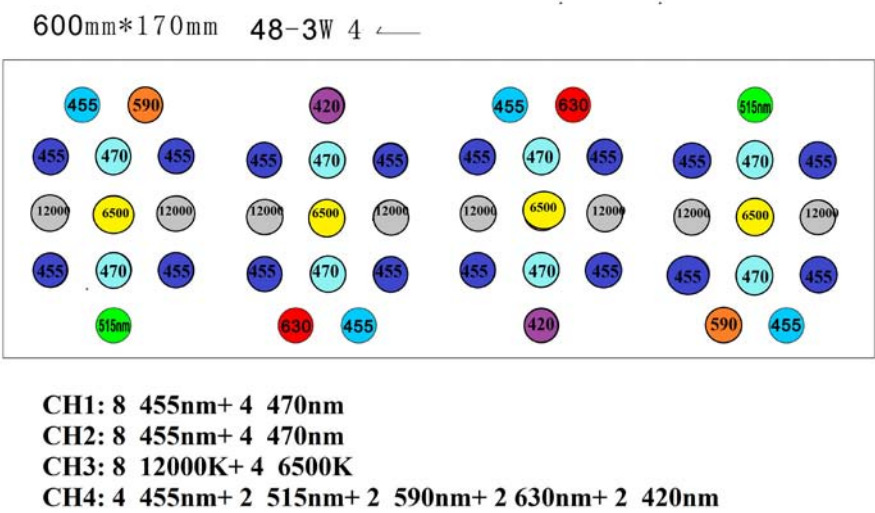
2x Red LED, pobór mocy: 3W 630NM Epistar

2x UV LED, pobór mocy: 3W 420NM Edison

2x Green LED, pobór mocy: 3W 519NM Edison

2x Orange LED, pobór mocy: 3W 590NM Epistar

Czas życia: 50000h





Modułowość

Lumini doskonale wie, że inwestycja w dobre oświetlenie jest bardzo ważna. Myślimy przyszłościowo, dlatego też oświetlenie Glisten 150R2 zostało zaprojektowane w taki sposób, aby można było dokonać w nim modyfikacji wraz z rozwojem technologii. Podobnie jak w przypadku komputerów osobistych, rozwiązania technologiczne diod LED zmieniają się błyskawicznie. Glisten 150R2 ma charakter modułowy, dzięki czemu modernizacja, rozbudowa czy wymiana części składowych lampy będzie zawsze możliwa.

Instrukcja przygotowana przez Aquaray
Wersja 2013.05

Dystrybutor i importer Aquaray
www.aquaray.pl
hurt@aquaray.pl