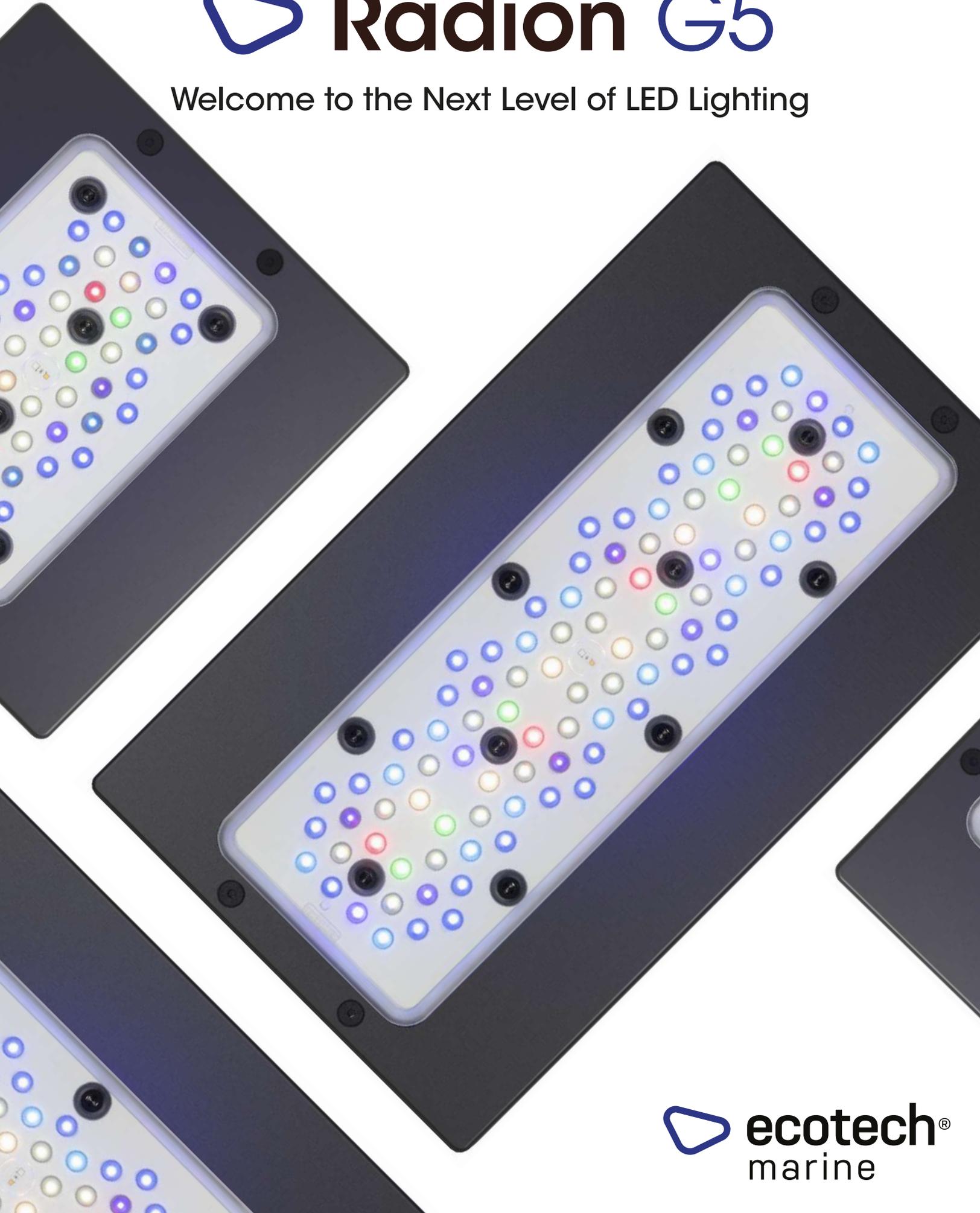




Radion G5

Welcome to the Next Level of LED Lighting



ecotech[®]
marine



Next Level Color

El color de la luz producida por la G5 es impresionante. Tanto si utilizas la Blue, la Pro, la XR15 o la XR30 el color de tus corales te sorprenderá. La Generación 5 trae la intensidad de la fluorescencia, los matices y la riqueza de colores en niveles hasta ahora inimaginables. Hecho con los mejores LED, geometría de lente optimizada, óptica HEI de nueva generación y múltiples canales de color, Gen 5 se encuentra en una categoría propia.

Beyond Peak PAR

Más potentes que nunca, las nuevas Radion ofrecen una cobertura mejorada. El nuevo clúster y la nueva óptica reducen el pico PAR "hot-spot" en un 30% y proporcionan un 35% más de potencia. Esto significa que tendrá una luz más utilizable en su acuario sobre un área más grande, por lo tanto, una mayor cobertura.

Gestión avanzada del calor

EcoTech tiende a producir el equipo menos invasivo posible. La serie G5 tiene el estilo elegante y las medidas reducidas de la Radion, pero ahora es aún más silenciosa. Un ventilador completamente rediseñado y un disipador de calor recientemente desarrollado enfrían la Gen 5 de manera más efectiva y silenciosa que las anteriores.

Mobius

Más colores también significa más canales. Mobius significa configuración y programación casi instantánea. El control local wireless y la programación se pueden lograr con la versión actual del sistema operativo iOS o Android. El control remoto WiFi no está disponible en el lanzamiento, pero se activará en un futuro próximo. Una vez más, Ecotech Marine y Radion establecen nuevos estándares para un control tecnológico avanzado e innovador.

Luz de luna

La Generación 5 crea el ambiente con un LED luz de luna dedicado de baja intensidad y un canal de luz de luna.

Brillantemente Evolucionada

Brillantemente Nueva

No es casualidad que Radion sea el estándar en iluminación de acuario. Cada generación, de hecho, combina lo mejor de las generaciones anteriores con lo último en diseño y tecnología, para ofrecer a nuestros clientes una combinación de innovación y éxito comprobado. Radion, la evolución continúa.

Standard Mounting Configuration

Los puntos de fijación en los dispositivos Gen 5 son los mismos que los de las generaciones anteriores, lo que permite la compatibilidad* con los diversos sistemas de montaje.

Protección contra el polvo integrada

Malla para proteger el ventilador y el disipador del polvo.

Gestión avanzada del calor

El nuevo diseño del ventilador permite que la G5 funcione a una temperatura más baja y más silenciosamente.

Posicionamiento optimizado de los LED

Posicionamiento geométrico de los LED para mejorar la difusión y la mezcla de colores. La distribución PAR reduce los picos de concentración de luz con un efecto positivo en la salud del coral.

Next Level HEI Optics

Mejor difusión y mejor mezcla de colores. La evolución siguiente de la tecnología Hemispherically Edge Illuminating Lens.

Luz de luna

Doble canal de color dedicado a la luz de la luna.

Cubierta de una pieza

Tolerancias más estrictas y la eliminación de puntos potenciales de infiltración de agua mejoran la longevidad en entornos ricos en humedad.

*Single arm requiere un kit adaptador.

The HEI Optical System

Rendimiento sin concesiones



Color - Difusión - Resplandor

La generación 5 ofrece avances que hay que ver para creer. El sistema óptico Radion ofrece una mezcla homogénea de colores, difusa pero uniforme y una intensidad equilibrada, lo que permite una cobertura perfecta del acuario. Aún más notable es el hecho de que la Radion logra este resultado sin sacrificar el hermoso resplandor de la luz que le da al arrecife una apariencia realista bajo el agua.

Beyond Peak PAR

¿Qué hace la mejor luz del acuario?

La mejor luz del acuario debe sobresalir en dos cosas. La primera es proporcionar la luz que la vida marina necesita para crecer y prosperar, la segunda es realizar los objetivos y deseos del acuariofilo. La Radion Generación 5 hace ambas cosas.



Beyond Peak PAR

Las mejoras tecnológicas en el campo de los LED y la tecnología óptica proporcionan la luz para que sus animales de acuario crezcan y prosperen.

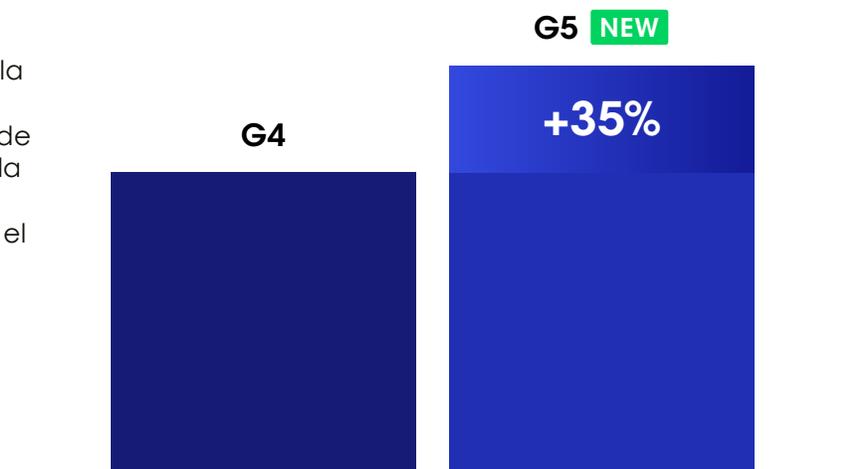
Una luz con un nivel óptimo de PAR ofrece una cobertura más amplia y difusa.

La iluminación también facilita el posicionamiento de los corales y proporciona un área de uso más amplia, sin el riesgo de una iluminación excesiva directamente debajo de la pantalla.

Luminancia total

Las impresionantes mejoras de rendimiento de la plataforma G5 provienen de la mejor difusión creada al eliminar los picos de concentración de luz. El resultado es un aumento significativo de la luz utilizable, una mejor cobertura y una luz visualmente más brillante y más penetrante en el acuario.

- PAR a los valores necesarios
- Difusión más amplia
- En general un 35% más de luz
- Maravillosa estética
- Mejor mezcla de colores



Radion XR30 Pro



Pro / Blue

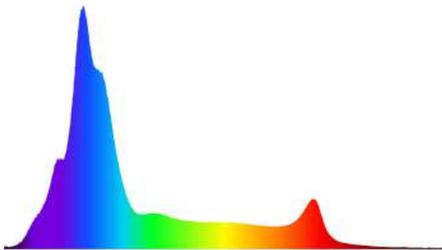
No hay una elección incorrecta entre estas dos opciones sorprendentes.



G5 Pro

Desde la acuicultura directamente al acuario doméstico, de hecho, existe una alta probabilidad de que los corales que conoces y amas hayan crecido o "coloreado" bajo una lámpara Radion Pro

Potente. Flexible. Probada.

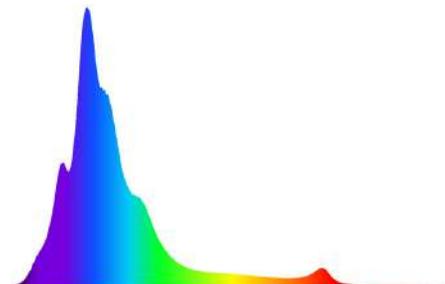


- Espectro completo
- 10 canales
- Equilibrio LED profesional
- Espectro comprobado que emula una lámpara HQI o versiones anteriores de Radion Pro
- Espectro personalizable

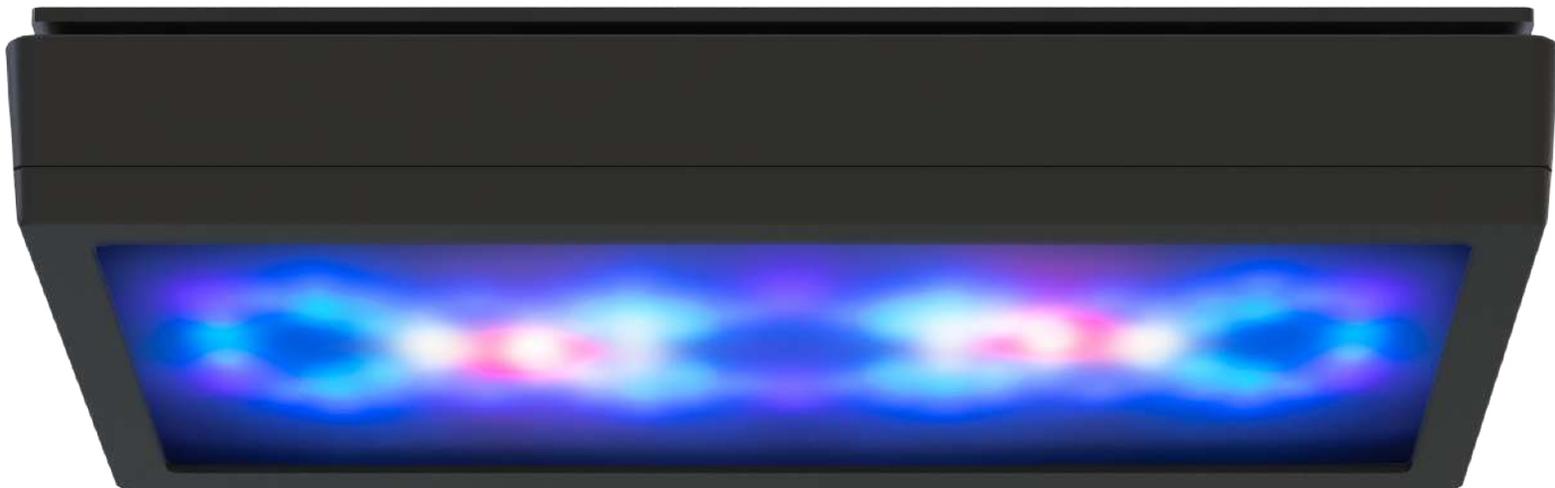
G5 Blue

La luz de acuario para aquellos que saben exactamente lo que quieren. El Gen 5 Blue es de espectro completo, pero la selección de LED favorece los canales azules con alta potencia para usar con nuestro espectro Corallab AB +.

Pon todo el poder en el azul.



- Espectro completo
- 10 canales
- Mezcla de LED predominantemente azules
- Espectro probado 100% Corallab AB +
- Espectro más simple



Difusión Brillante



Instalación magnética sin herramientas

Fácil de limpiar

Mejora en la mezcla de colores

Reducción mínima de PAR

Accesorio magnético

Mejor color, difusión uniforme

G5 pone el "listón" muy alto tanto por la uniformidad de PAR como por la sorprendente mezcla de colores. Pero incluso al máximo siempre hay espacio para algo más. La tecnología de difusor mezcla aún más la luz y mejora su distribución, el "costo" a pagar por estas mejoras es solo una pequeña disminución en el PAR. El difusor modelo G5 (se vende por separado) se monta magnéticamente, sin problemas, con imanes ya presentes en el accesorio. El resultado es un bonito accesorio que se coloca en segundos.

Quiet Cool

Mejora total



El diseño del disipador de calor de última generación, combinado con un ventilador diseñado por EcoTech, hace que la G5 sea la Radion más eficiente y silenciosa de la historia.

Nuestro sueño siempre ha sido crear un sistema de acuario completo compuesto por equipos inteligentes que no distraigan de la belleza natural del hobby.



G5 Mounting

Single Light RMS Mounting

Una novedad junto con la Gen 5 son los nuevos single mount RMS para XR15 y XR30 con los accesorios correspondientes. Los nuevos single mount RMS kits para XR 15 y XR30 también funcionarán con todos los modelos Radion anteriores. Los kits de actualización también están disponibles para los kits RMS originales para que sean compatibles con el G5. El nuevo soporte en X eleva la lámpara 12 mm adicionales sin aumentar la altura del soporte. Las lámparas se pueden montar en incrementos de 90 grados.



Multi-Light RMS Kit

Todos los nuevos X-Brackets G5 se ajustan a los kits RMS multi-light existentes. El kit de riel múltiple está disponible en longitudes de hasta 2,43 m y permite una solución estable para el montaje en acuarios grandes con múltiples pantallas. Los kits multi-light RMS funcionan con los modelos XR 15 y XR30, y con una mezcla de ambos.

RMS Hanging

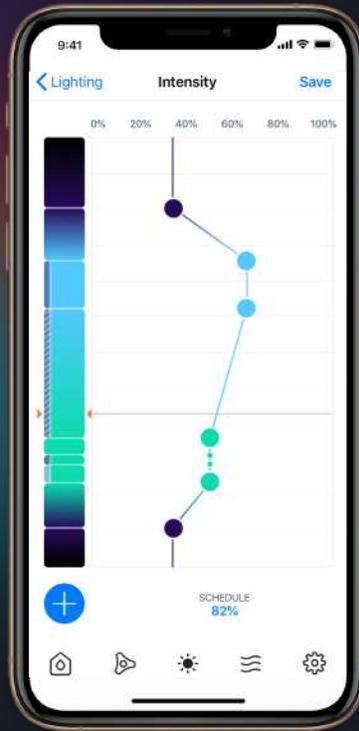
Si el montaje en el acuario con el riel multi-light no es una opción para ti, o si prefieres una estética aún más minimalista, cuelgue el riel multi-light. Los soportes X-bracket de generación 5 para XR15 y XR30 son elegantes y acercan las luces 12 mm al riel.





Smart Devices

Control sin un controlador.



Nunca ha programado una pantalla de acuario con tanta facilidad.

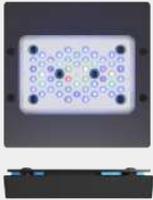
Ha invertido en su ecosistema con el equipo EcoTech más inteligente y capaz. Ahora desbloquee el verdadero potencial de este sistema simplemente con una app en su Smart device.

Para saber más: [Mobius.app](#)



G5 Especificaciones

XR15Blue



Dimensiones

Longitud	7in.(18cm)
Ancho	7in.(18cm)
Altura	1.5in.(3.9cm)
Peso	3.5lbs.(1587g)

Especificaciones de potencia

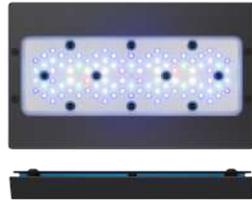
Consumo de energía	100W
Entrada corriente Universal	100-240VAC 50/60Hz
Pico de corriente máxima	1.3A

LEDs

Cool White	3
Royal Blue	20
Blue	12
Photo Red	1
Lime	2
UV(405nm)	2
UV(415nm)	2
Violet	3
Cyan	5
Lunar Light	2



XR30Blue



Dimensiones

Longitud	11.8in.(30cm)
Ancho	7in.(18cm)
Altura	1.5in.(3.9cm)
Peso	4.5lbs.(2041g)

Especificaciones de potencia

Consumo de energía	205W
Entrada corriente Universal	100-240VAC 50/60Hz
Pico de corriente máxima	4.0A

LEDs

Cool White	6
Royal Blue	40
Blue	24
Photo Red	2
Lime	4
UV(405nm)	4
UV(415nm)	4
Violet	6
Cyan	10
Lunar Light	2



XR15PRO



Dimensiones

Longitud	7in.(18cm)
Ancho	7in.(18cm)
Altura	1.5in.(3.9cm)
Peso	3.5lbs.(1587g)

Especificaciones de potencia

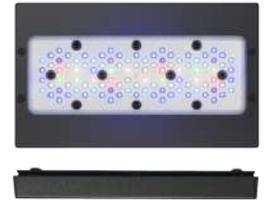
Consumo de energía	105W
Entrada corriente Universal	100-240VAC 50/60Hz
Pico de corriente máxima	1.3A

LEDs

Cool White	12
Royal Blue	16
Blue	8
Photo Red	2
Green	3
UV(405nm)	2
UV(415nm)	2
Violet	2
Warm White	3
Lunar Light	2



XR30PRO



Dimensiones

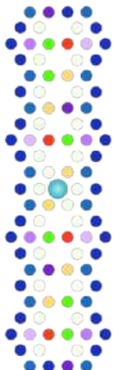
Longitud	11.8in.(30cm)
Ancho	7in.(18cm)
Altura	1.5in.(3.9cm)
Peso	4.5lbs.(2041g)

Especificaciones de potencia

Consumo de energía	215W
Entrada corriente Universal	100-240VAC 50/60Hz
Pico de corriente máxima	4.0A

LEDs

Cool White	24
Royal Blue	32
Blue	16
Photo Red	4
Green	6
UV(405nm)	4
UV(415nm)	4
Violet	4
Warm White	6
Lunar Light	2





ecotech[®]
marine

