

# IntelliBrite™ 5g

Luces LED sub-acuáticas

por Pentair Water Pool and Spa™



Presentación de las **nuevas**, luces brillantes sub-acuáticas que utilizan casi la mitad de la energía que usan las luces LED de la competencia.

5g





# Presentación de las luces que permiten ahorrar más energía del mercado

Las nuevas luces que cambian de color para piscinas IntelliBrite™ 5g y las luces para spas IntelliBrite™ cuentan con la tecnología LED: el futuro en materia de ahorro de energía, valor de por vida, calidad de luz y capacidad para controlarla.

Con IntelliBrite 5g, las combinaciones de luces LED individuales de colores se mezclan y se ajustan para lograr un espectro vibrante de colores. Estas combinaciones tienen una secuencia con energía para iluminar y generar un ciclo de colores a diversas velocidades y en diferentes secuencias de colores. Con su reflector personalizado y su diseño de lente único, IntelliBrite 5g es la luz LED subacuática más brillante y eficiente disponible en el mercado.

- Las luces para piscinas IntelliBrite 5g proporcionan una iluminación intensa con casi la mitad de la energía que utilizan las luces LED de la competencia.
- Utilizan más del 82% menos de energía que las luces para piscinas tradicionales incandescentes o halógenas.
- Las luces para spas IntelliBrite utilizan solo 23 vatios en comparación con las luces tradicionales que utilizan 47 vatios, para la misma salida de luz.
- Las luces LED de funcionamiento frío son duraderas, cuentan con tecnología de estado sólido y no tienen filamentos internos que se desgasten.
- A diferencia de muchas luces LED para piscinas, IntelliBrite 5g continúa funcionando incluso cuando una sola luz LED se apaga.

\*Protegido por Patente de los EE.UU. N.º 7.628.512 B2.  
Otras patentes pendientes.



Luz para piscinas  
IntelliBrite 5g

Luz para spas  
IntelliBrite

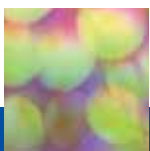
El resultado es una gama casi interminable de espectaculares efectos de luces subacuáticas, según como usted los programe. Las noches en su piscina pasarán de ser grandiosas a ser espectaculares.

- Seleccione uno de los 5 colores fijos predeterminados para adaptar la iluminación a la atmósfera de la noche... y cámbielo según su preferencia.
- Seleccione de entre 7 "espectáculos de luces" populares preprogramados. Las opciones incluyen desplazamientos lentos por las diversas gamas de colores para lograr una rutina cautivante y relajante, o cambios rápidos de colores que brindan alegría y entusiasmo a su noche.
- Disfrute de la distribución uniforme de las luces LED más brillantes del mercado en combinación con un reflector personalizado y un lente diseñado para eliminar el resplandor y las "zonas de luz excesiva".

## Opciones de colores fijos



## Espectáculos de luces estándares



**Modo SAm:** ciclo del espectro de colores de la luz SAm™.



**Modo Fiesta:** el cambio rápido de colores genera alegría y emoción.



**Modo Romance:** transición lenta de colores para lograr una rutina cautivante y relajante.



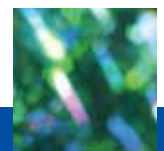
**Modo California Sunset:** transiciones espectaculares de tonalidades naranja, rojo y magenta.



**Modo Americano:** transición de los colores patrióticos: rojo, blanco y azul.



**Modo Caribe:** transición entre una variedad de azules y verdes.



**Modo Real:** ciclo que selecciona solo intensas y profundas tonalidades de colores.

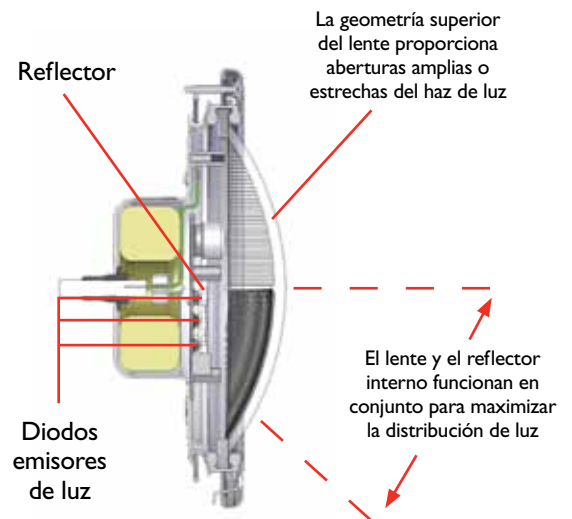


## Ninguna otra luz LED ofrece el brillo y la libertad que tiene IntelliBrite 5g

Los ingenieros de Pentair han superado a las luces LED de la competencia en una gran cantidad de aspectos.

- La tecnología IntelliBrite 5g utiliza las luces LED más brillantes disponibles en el mercado.
- El diseño superior del reflector asegura que se dirija mayor cantidad de luz hacia el fondo de la piscina para aumentar aún más la intensidad y los efectos de color; a la vez que se minimiza el resplandor.
- La geometría del lente IntelliBrite 5g proporciona la opción de una posición de ángulo de luz amplio para lograr una mayor cobertura e iluminación sub-acuáticas, o una posición de ángulo de luz estrecho para lograr una mayor intensidad y distancia de la luz debajo del agua.
- IntelliBrite 5g funciona con los sistemas de control IntelliTouch™ o EasyTouch™, lo máximo en automatización de equipos para piscinas, spas y áreas de piscina. Es decir, usted transfiere la programación y el control de IntelliBrite a un sistema central que controla todas las demás funciones de los equipos para el patio y la piscina.

IntelliBrite 5g es claramente la nueva norma en cuanto a la creatividad y el valor de las luces sub-acuáticas que cambian de color.



El dibujo muestra el diseño único de lente y reflector, que se combinan para proporcionar una distribución superior del haz luminoso.



## El controlador opcional proporciona acceso rápido y fácil

El controlador IntelliBrite™ ofrece a los dueños de piscinas y spas que no cuentan con un sistema de automatización, un cambio rápido y fácil de sus modos de colores favoritos. Este accesorio fue diseñado exclusivamente para las luces que cambian de color para piscinas y spas IntelliBrite.

- Sincroniza las luces para piscinas, spas y paisajes IntelliBrite para crear espectáculos de luces asombrosos.
- Botón de encendido/apagado iluminado para utilizarlo fácilmente en la noche.
- Conveniente función de retención y repetición para detener el ciclo en el color favorito y volver a ese color instantáneamente con solo presionar el botón de repetición.

## Las luces blancas más brillantes también permiten ahorrar energía

Las luces LED blancas IntelliBrite™ no solo son más brillantes que las luces incandescentes, sino que son las más brillantes del mercado. Además, su vida útil prolongada y el ahorro de energía pueden hacer que sus ahorros aumenten considerablemente. IntelliBrite utiliza solo 70 vatios para generar la misma salida de luz que los focos incandescentes de 500 vatios. ¡Esto significa que se usa 86% menos de energía! Para calcular cuanto dinero podría ahorrar, diríjase a [www.pentairpool.com/calculators](http://www.pentairpool.com/calculators) y haga clic en nuestra Calculadora de Ahorros con Luces LED (LED Lights Savings Calculator).



## Un producto Eco Select™

Como productos Eco Select™, IntelliBrite e IntelliBrite 5g se encuentran entre las opciones más ecológicas y eficientes de Pentair Water Pool and Spa.

## Disponibile en:



Pentair Pool Products™ Sta-Rite™  
919.566.8650 919.566.8650  
[www.pentairpool.com](http://www.pentairpool.com) [www.staritepool.com](http://www.staritepool.com)

