



# INTELLIBRITE 5G LUCES DE LED SUBACUÁTICAS

Iluminación subacuática brillante con menos de la mitad de la energía utilizada por las luces de LED de la competencia



# LA ILUMINACIÓN DE MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA DISPONIBLE



Luz para piscina  
IntelliBrite 5g

Luz para spa  
IntelliBrite 5g

Las luces de LED subacuáticas con cambio de color IntelliBrite 5g proporcionan la eficiencia de la tecnología de LED que representa la ola del futuro en lo que respecta a eficiencia energética, el valor de por vida, la calidad de iluminación y la capacidad para controlarla.

Con las luces IntelliBrite 5g, las combinaciones de luces de LED de diferentes colores se mezclan de forma coordinada para conseguir un vibrante espectro de colores\*. Estas combinaciones son alimentadas secuencialmente para iluminar y cambiar de colores a distintas velocidades y en diferentes secuencias de colores. Con su reflector personalizado y su innovador diseño de lente, la luz IntelliBrite 5g es la luz de LED subacuática más brillante y eficiente que existe en la actualidad.

- Las luces para piscina IntelliBrite 5g proporcionan una iluminación viva con menos de la mitad de la energía usada por las luces de LED de la competencia.
- Las luces de LED con cambio de colores IntelliBrite 5g, en sus versiones de 30 vatios para piscinas y de 18 vatios para spas, consumen mucho menos energía que las tradicionales luces para piscina incandescentes y de halógeno.
- Las luces de LED no se calientan excesivamente y son duraderas, ya que fueron diseñadas con tecnología de estado sólido, sin filamento interno que se funda después de un tiempo.
- A diferencia de muchas luces de LED para piscinas, las luces IntelliBrite 5g siguen funcionando incluso cuando se quema uno de los LED.
- Seleccione uno de los cinco colores fijos predeterminados para que combine con el ambiente nocturno, y cámbielo según desee.

- Seleccione entre siete populares espectáculos de luces preprogramados. Las selecciones incluyen cambios lentos a través de diversas gamas de colores, desde una rutina cautivante y calmante, hasta unos cambios de colores fulminantes que aumentan la energía y el entusiasmo por la noche.
- Disfrute de la distribución uniforme de la luz de LED más brillante del mercado, combinada con un reflector y lente personalizados, diseñados para eliminar el deslumbramiento y las zonas de luz excesiva o "puntos calientes".

El resultado es una gama casi infinita de dramáticos efectos de iluminación subacuática a su disposición. Las noches junto a la piscina van de grandiosas a espectaculares.

\* La intensidad y el color de las luces pueden variar de una piscina a otra, dependiendo de varios factores, entre ellos la ubicación de la luz, el color del revestimiento de la piscina, la profundidad, la forma y geometría de la piscina, la iluminación general, etc.

## Opciones de colores fijos



## Opciones de luces estándar



Modo SAm:  
Va cambiando por el  
espectro de colores de  
la luz SAm



Modo Fiesta:  
Los rápidos cambios de  
color aumentan la energía  
y la animación



Modo Romance:  
Transición lenta para  
conseguir una rutina  
fascinante y tranquilizante



Modo Puesta de Sol en  
California: Transiciones  
impresionantes de tonos  
naranjas, rojos y magentas



Modo Americano:  
Transición patriótica de  
rojo, blanco y azul



Modo Caribeño:  
Transiciones entre  
una variedad de  
azules y verdes



Modo Regio:  
Ciclo que selecciona  
solamente tonos  
ricos e intensos



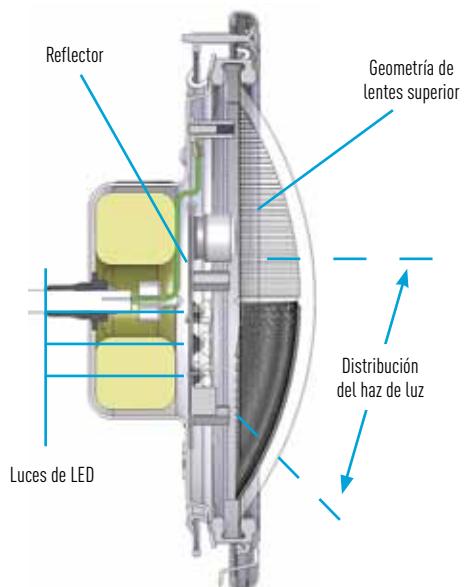
### Ninguna otra luz de LED proporciona el brillo o la libertad de IntelliBrite 5g

Los ingenieros de Pentair les han ganado de varias maneras la carrera a las luces de LED de la competencia.

- La tecnología de la luz IntelliBrite 5g emplea los LED más brillantes que existen actualmente.
- Un diseño superior del reflector permite dirigir más luz hacia el fondo de la piscina para aumentar aún más los efectos de intensidad y color, a la vez que reduce al mínimo el deslumbramiento.
- La geometría de lentes de la luz IntelliBrite 5g permite la selección de luz en una posición de gran abertura angular para mayor cobertura y reflexión subacuática, y una posición de pequeña abertura angular para mayor distancia e intensidad de luz subacuática.

- Las luces IntelliBrite 5g funcionan con los sistemas de control IntelliTouch o EasyTouch, lo último en automatización de equipos de piscinas y spas. En efecto, usted transfiere la programación y el control de las luces IntelliBrite a un sistema central que controla todos sus otros dispositivos del patio y la piscina.

Las luces IntelliBrite 5g representan sin lugar a dudas el nuevo estándar de creatividad y valor en torno a la iluminación subacuática con cambio de colores.



*El dibujo muestra el diseño de la lente y el reflector que se combinan para proporcionar una distribución superior del haz de luz.*



En lista de UL solo cuando se emplean nichos Pentair para uso en piscinas, spas y fuentes de agua.

# INTELLIBRITE 5G

## LUCES DE LED SUBACUÁTICAS



El controlador opcional proporciona un acceso fácil y rápido

El controlador IntelliBrite ofrece a los propietarios de piscinas y spas un sistema de automatización rápido y fácil de cambiar a sus modos de colores favoritos. Este accesorio fue diseñado exclusivamente para uso con luces para piscinas y spas con cambio de colores IntelliBrite.

- Sincroniza las luces de piscinas, spas y paisajes IntelliBrite para crear deslumbrantes espectáculos de luces.
- Botón iluminado de encendido/apagado para facilitar el uso nocturno.
- Práctica función de Retener y Recordar (Hold and Recall) para memorizar un color favorito y volver instantáneamente a ese color con sólo pulsar el botón Recall.



La iluminación blanca más brillante es también eficiente en el uso de la energía

La luz de LED subacuática blanca IntelliBrite 5g no solo es más brillante que las luces incandescentes; es la más brillante del mercado. Además, su larga vida útil y su eficiencia energética pueden aumentar realmente sus ahorros. La luz IntelliBrite 5g emplea apenas 70 vatios para crear la misma potencia de iluminación que una bombilla incandescente de 500 vatios. ¡Un ahorro de energía del 86%! Para averiguar cuánto usted podría ahorrar, visite [www.pentairpool.com/calculators](http://www.pentairpool.com/calculators) y haga clic en nuestra calculadora de ahorros de las luces de LED.

### Un producto con la marca Eco Select

Como producto con la marca Eco Select, las luces para piscinas y spas IntelliBrite 5g están dentro de las opciones más ecológicas y eficientes de Pentair.



### DISPONIBLE EN:



1620 HAWKINS AVE, SANFORD, NC 27330 919.566.8650 WWW.PENTAIRPOOL.COM

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. SAm®, IntelliBrite®, EasyTouch®, IntelliTouch® y Eco Select® son marcas registradas de Pentair Water Pool and Spa, Inc. y/o de sus empresas afiliadas en los Estados Unidos y/o en otros países. Debido a que continuamente mejoramos nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. Pentair es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades.

bombas • filtros • calentadores • bombas de calor • automatización • iluminación • limpiafondos • desinfectantes • decorativos acuáticos • accesorios de mantenimiento

1/13 Parte N.º P1-495S ©2013 Pentair Aquatic Systems. Todos los derechos reservados.