



INNOVACIONES EN ILUMINACIÓN PARA PISCINAS Y SPAS



Al final del día, permita que la magia comience con el líder mundial en iluminación subacuática.

EL AGUA COBRA VIDA CON LA ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA Y ENERGÉTICAMENTE EFICIENTE PARA SPA Y PISCINAS

La iluminación subacuática de Pentair continúa estableciendo nuevos estándares de eficiencia energética, confiabilidad y rendimiento. Ofrecemos la tecnología en iluminación LED energéticamente más eficiente del mercado, así como también opciones de luces halógenas e incandescentes tradicionales para añadir brillo, luminosidad y relajación a cualquier ambiente subacuático nocturno.

LUCES LED SUBACUÁTICAS INTELLIBRITE 5G CON CAMBIO DE COLORES PARA PISCINAS Y SPAS

Las luces IntelliBrite 5g con cambio de colores para piscinas y spas cuentan con tecnología LED que ofrecen lo mejor en eficiencia energética, valor de por vida y calidad de luz. La luz IntelliBrite 5g mezcla y combina los colores de las luces LED individuales para lograr un brillante espectro de colores* en ciclos a distintas velocidades y en secuencias de diferentes colores. Combinada con un reflector personalizado y un novedoso diseño del lente, la luz LED IntelliBrite 5g subacuática es la luz con mejor eficiencia energética del mercado.

- El reflector personalizado y la geometría superior del lente eliminan las zonas calientes y mejoran los efectos de colores.
- Compatible con los sistemas de control IntelliTouch e EasyTouch para un control centralizado y totalmente automático.
- Eficiencia energética excepcional, con un consumo de tan solo 26 vatios en las luces para piscinas y 18 vatios en las luces para spas.
- Clasificación UL cuando se instala en los nichos Pentair.
- La luz blanca y pura utiliza 89% menos energía que las luces incandescentes.
- Distribución e intensidad de luz superior: sin zonas calientes ni reflejos.
- Durabilidad perdurable.
- La tecnología en iluminación más eficiente del mercado: un producto de la marca Eco Select.

Las luces blancas LED subacuáticas IntelliBrite 5g emiten luz blanca y pura de la manera más eficiente.



Los productos que constituyen la marca Eco Select representan las opciones más ecológicas de la familia de productos de Pentair

Espectáculos estándares de luces IntelliBrite



Modalidad Estilo SAM:
Cambia de ciclos por medio del espectro de colores de luces SAM.



Modalidad Estilo Fiesta:

El rápido cambio de colores genera energía y animación.



Modalidad Estilo Romántico:

Lenta transición que brinda una rutina cautivante y tranquilizadora.



Modalidad Estilo Atardecer en California:

Transiciones drásticas de tonos anaranjados, rojos y magentas.



Modalidad Estilo Estadounidense:

Transiciones de los colores patrióticos rojo, blanco y azul.



Modalidad Estilo Caribeño:

Transiciones entre gamas de colores azules y verdes.



Modalidad Estilo Realeza:

Ciclo que selecciona tonos de colores vivos e intensos.

Opciones de colores fijos



Azul



Magenta



Verde



Blanco



Rojo

* La intensidad y el color de la luz pueden variar de una piscina a otra según una serie de factores, tales como la ubicación de la luz, el color del recubrimiento de la piscina, la geometría, forma y profundidad de la piscina, y la iluminación en general, entre otros.



Luces IntelliBrite 5g para piscinas y spas



Luz incandescente Amerlite y cubiertas para los lentes



Lámpara LED AmerBrite para reemplazo de luces serie Amerlite

LUCE INCANDESCENTES AMERLITE

Considerados durante décadas como el estándar mundial de confiabilidad en iluminación subacuática para piscinas y piscinas, los sistemas Amerlite iluminan más de 3 millones de piscinas en todo el mundo.

- Lentes de vidrio templado prismático de 8 -1/8 pulgadas para una óptima difusión de luz.
- Creación de diversos ambientes con cubiertas para lentes opcionales y a presión, en azul, rojo, verde y ámbar.
- Incluye un interruptor que apaga la luz cuando baja el nivel de agua.
- Aros frontales opcionales de plástico y a presión que le permiten combinar con el acabado de su piscina.
- Permite cambiar los focos sin necesidad de bajar el nivel del agua.
- Clasificación UL cuando se instala en nichos Pentair.

LÁMPARA LED AMERBRITE PARA REEMPLAZO DE LUCES SERIE AMERLITE

Incorpore el esplendor luminoso de la tecnología LED a Amerlite, la serie de luces más vendida, sin la molestia y los costos de reemplazar su lámpara Amerlite actual. Su instalador puede, simplemente, desatornillar el ineficiente foco incandescente de alto voltaje, y reemplazarlo con una lámpara LED AmerBrite de gran eficiencia. Usted podrá experimentar la eficiencia de la mejor tecnología actual en iluminación para piscinas y observará cómo su piscina se transforma en un espectro rejuvenecedor de impresionantes colores o vibrante luz blanca.

- La lámpara LED de reemplazo para piscinas más eficiente del mercado.
- Las lámparas de color AmerBrite usan 36 vatios de potencia, mientras que las lámparas blancas usan entre 34 y 51 vatios.
- Las lámparas de color presentan 5 colores fijos brillantes y 7 espectáculos de luces deslumbrantes preprogramados.
- El óptimo diseño del reflector crea una distribución más uniforme de la luz.
- Regulable para crear un patrón de luz ancho o angosto.
- La tecnología LED de estado sólido proporciona una vida más prolongada.



LUCES HALÓGENAS AQUALIGHT Y LUCES INCANDESCENTES SPABRITE

Estas unidades compactas han sido diseñadas para ofrecer un gran rendimiento de iluminación para piscinas y spas más pequeños. Cualquier luz que elija, hará brillar su piscina o spa de manera radiante cuando se esconda el sol.

- Lentes de vidrio templado prismático para una óptima difusión de luz.
- Incluye un interruptor que apaga la luz cuando baja el nivel de agua
- Abrazadera de acero inoxidable para un reemplazo rápido y fácil del foco.
- Cubiertas frontales de plástico a presión disponibles para combinar con el acabado de su piscina.
- Lentes a presión opcionales en color azul, magenta, verde, morado y verdeazulado para crear el ambiente deseado.
- Luces SpaBrite disponibles en opciones halógenas de 120 V e incandescentes de 12 V.
- Clasificación UL cuando se instala en nichos Pentair.



LUCES SIN NICHOS AQUALUMIN III

La luz sin nicho AquaLumin III es la tercera generación de la primera y única iluminación de la industria sin nicho para piscinas, que proporciona brillante iluminación de cuarzo halógeno de doble contacto. Con su diseño innovador y revolucionario, las luces AquaLumin III se instalan directamente en la pared de la piscina y son ideales para una fácil instalación en piscinas de vinilo. Además, son la opción perfecta para añadir luminosidad nocturna a piscinas nuevas o ya existentes.

GUÍA PARA SELECCIÓN DE LUCES

	Luz LED blanca		Luz incandescente		Luz halógena		
	IntelliBrite 5g	IntelliBrite 5g Spa	Amerlite	SpaBrite	AquaLight	AquaLumin III	SpaBrite
Tamaño de la luz	Grande	Pequeña	Grande	Pequeña	Pequeña	Pequeña	Pequeña
Vatíaje de 120 V	55 W (equivalente a 500 W)	18 W	300 W 400 W 500 W	N/A	100 W 250 W	250 W	60 W
Vatíaje de 12 V	55 W (equivalente a 500 W)	18 W	100 W 300 W	100 W	75 W	100 W	N/A





UTILICE LA ILUMINACIÓN DEL JARDÍN PARA CREAR UN MUNDO DIFERENTE

Los efectos de iluminación que se pueden lograr fuera del agua son tan importantes como los de la piscina. Usted puede transformar el entorno que rodea su piscina completamente en un ambiente nocturno armonizado que lo invite tanto a usted como a sus invitados a entrar en un mundo diferente. Relajarse y dejarse llevar es simplemente más fácil y más gratificante.

LUCES LED INTELLIBRITE CON CAMBIO DE COLORES PARA JARDINES

Sencillamente son la opción de iluminación más espectacular y energéticamente más eficiente del mercado en la actualidad. Las luces LED subacuáticas IntelliBrite con cambio de colores para jardines pueden combinarse con su iluminación subacuática para piscina y spa, el ambiente o cualquier evento especial. Las características estándares incluyen:

- Diseño de reflector versátil, regulable, compacto y mediano, en acabado negro mate.
- Opción entre dos niveles de brillo.
- Se conecta fácilmente a un transformador estándar de 12 voltios.
- La tecnología en iluminación más eficiente del mercado: las luces LED consumen menos energía que los sistemas tradicionales de iluminación para jardines.
- Brindan los mismos espectáculos de colores y colores fijos que las luces IntelliBrite 5g con cambio de color para piscinas y spas. ¡Es posible sincronizarlas para juegos de luces coordinados y complementarios!



Luces LED IntelliBrite con cambio de colores para jardines

PERMITA QUE LAS FUENTES COBREN VIDA CON COLORES DESLUMBRANTES

Cuando se combinan con las luces LED subacuáticas IntelliBrite 5g con cambio de colores para piscinas y spas, las luces para fuentes Pentair bañarán las fuentes con un espectro de colores constantemente cambiantes.

- Estructura robusta de bronce fundido con un atractivo acabado en bronce natural.
- La base y la abrazadera giran 360° y 180° para dirigir la luz en cualquier dirección.
- La descompresión contribuye a proteger las conexiones del cableado, lo que garantiza una larga vida.
- Lengüetas de unión integradas para seguridad eléctrica.
- Protección contra las piedras está disponible para cualquier nicho y luz Pentair.
- Clasificación UL cuando se utiliza con luces Pentair.



Luces LED IntelliBrite 5g con cambio de colores para fuentes

AÑADA LA MAGIA DEL COLOR A SUS DECORATIVOS ACUÁTICOS

Muchos de los productos Pentair le permiten crear emocionantes y fascinantes efectos que combinan movimiento y color. Estos añaden vida a la noche y transforman el ambiente de su piscina en un lugar inolvidable.

LA ILUMINACIÓN LED GLOBRITE PARA PISCINAS Y SPAS DESTACA EL DISEÑO Y LOS DETALLES DEL ENTORNO DE SU PISCINA

Cuando instale las luces GloBrite en el entorno que rodea una piscina, las noches al lado de su piscina pasarán de ser geniales a espectaculares. Las luces GloBrite son una manera creativa y económica de realzar y definir plataformas, escalones, entradas de playa, y otros decorativos acuáticos.

Las luces GloBrite utilizan la tecnología más avanzada de la industria para brindar iluminación brillante y con consumo de energía eficiente, ya que utiliza menos energía que otras luces para piscinas y spas.

- Las luces LED más eficientes del mercado.
- 5 brillantes colores fijos, 7 deslumbrantes espectáculos de luces preprogramados.
- El complemento perfecto para la iluminación LED IntelliBrite 5g con cambio de colores para brindar un espectáculo de luces sincronizado y colorido.
- Clasificación UL.



Luz LED GloBrite para piscinas y spas

LAMINARES MAGICSTREAM: TRANSPARENTES COMO EL CRISTAL DURANTE EL DÍA Y COLORES ESPECTACULARES DURANTE LA NOCHE

Los laminares MagicStream crean arcos de agua en movimiento, completamente claros y uniformes que se originan en la plataforma de su piscina o en el jardín que la rodea. Por la noche, estas corrientes de agua translúcidas adquieren colores brillantes gracias a una fuente de luz LED. El resultado es un elegante efecto en el agua que se transforma en una pequeña atracción para el área que rodea su piscina.

Los laminares MagicStream cuentan con los mismos colores fijos y los espectáculos de luz preprogramados utilizados en la tecnología LED de IntelliBrite y se pueden coordinar para lograr efectos de iluminación complementarios.

- Los arcos de agua alcanzan hasta siete pies de altura y se proyectan ocho pies hacia el interior de su piscina, spa u otra fuente arquitectónica.
- La instalación queda al mismo nivel que la cubierta de la piscina u otra superficie; sin bordes peligrosos o poco estéticos, solo la magia del agua que surge de una fuente escondida.
- Los laminares MagicStream utilizan un sistema de iluminación LED con cambio de colores, controlado por un microprocesador, para mantener un color ininterrumpido o pasar por una gama de diversos colores en tres programas diferentes.
- Para una experiencia nocturna más enriquecedora, se integra un solenoide en el sistema LED para incluir un foco brillante de luz que sigue el arco hacia la piscina o spa.





LOS BURBUJADORES CON LUZ LED COLORCASCADE PERMITEN QUE SU PISCINA REVIVA

El burbujeador ColorCascade es una vívida combinación de iluminación LED con cambio de colores y movimiento de agua como si fuera una fuente. Ya quiera relajarse o entretenerse, los burbujeadores ColorCascade constituyen la manera perfecta de exhibir y realzar los decorativos de su piscina, como plataformas, escalones y entradas de playa. Su bajo voltaje y mínimos requisitos de flujo de agua los hace una incorporación ideal, de gran eficiencia energética, para piscinas, fuentes, estanques y más. Además, añaden un estilo llamativo y un sonido relajante que intensifica sus sentidos y eleva su experiencia acuática.

- Las luces LED de colores con consumo de energía eficiente cuentan con 5 colores brillantes y 7 deslumbrantes espectáculos de luces.
- Se sincroniza perfectamente con luces LED subacuáticas IntelliBrite 5g con cambio de colores para spa y piscinas.
- Compatible con sistemas de control IntelliTouch e EasyTouch.
- El controlador opcional IntelliBrite brinda un rápido y fácil control de luces para piscinas y spas sin requerir sistemas de automatización.
- Los bajos requisitos de flujo de agua permiten instalar múltiples unidades por piscina.
- El nicho de PVC permite la instalación al mismo nivel.
- Diseñado para agua con una profundidad de 2 a 10 pulgadas.
- Funcionamiento con bajo voltaje de 12 V CA/16 W.



Burbujeador de luces LED ColorCascade



Luz de cuarzo halógeno HiLite



LA LUZ PERFECTA PARA PISCINAS POCO PROFUNDAS Y ÁREAS DE POCA PROFUNDIDAD

La luz plástica de cuarzo halógeno HiLite es una luz de bajo voltaje y alta intensidad que propaga una iluminación suave y agradable. La luz HiLite es ideal para piscinas de poca profundidad, áreas poco profundas, entradas de playa y escalones. Los lentes Qwik-Change en color rojo y azul facilitan el cambio de colores para satisfacer su estilo y ambiente.

- La primera luz con clasificación UL para instalaciones tan pequeñas de hasta 4 pulgadas de profundidad por debajo de la superficie del agua.
- Incluye un interruptor que apaga la luz cuando baja el nivel de agua.
- Distribución suave y uniforme de luz.
- Conexión simple de dos cables para una instalación rápida.
- Desenrosca para un fácil reemplazo del foco.
- Aro frontal disponible en color blanco, gris o negro.
- Todos los lentes y cajas plásticas son inoxidable para una larga vida útil.



SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN QUE LE PERMITEN CONTROLAR SU ILUMINACIÓN

Para disfrutar de lo más avanzado en conveniencia y control, considere adquirir un sistema de control IntelliTouch o EasyTouch. Usted puede programar y automatizar los espectáculos de luces desde su casa o mientras esta lejos, con nuestras variadas opciones, que incluyen un panel de control para interiores, un control remoto inalámbrico, o un interfaz opcional ScreenLogic para su PC o Mac, dispositivo digital móvil Apple iPhone, iPad o iPod touch, o su dispositivo digital Android.

El controlador de iluminación LED IntelliBrite con cambio de colores le ofrece a los dueños de piscinas y spas que no cuentan con un sistema de automatización, un interruptor fácil y rápido de usar con el que pueden elegir modalidades de colores favoritos. Este accesorio fue diseñado de manera exclusiva para las luces IntelliBrite con cambio de colores para piscinas y spas.

DE COMIENZO A LA MAGIA DURANTE LA NOCHE GRACIAS A LAS OPCIONES DE ILUMINACIÓN MÁS POPULARES DEL MUNDO POR MÁS DE 40 AÑOS

Consulte con su profesional de piscinas para que le ayude a elegir el sistema de iluminación Pentair que transformará la diversión del jardín que rodea su piscina durante el día en un lugar fantástico por la noche.



Control remoto inalámbrico EasyTouch

Sistema de control IntelliTouch

Interfaz ScreenLogic

Controlador de iluminación IntelliBrite

DISPONIBLE EN:



1620 HAWKINS AVE, SANFORD, NC 27330 919.566.8000 WWW.PENTAIRPOOL.COM

Todas las marcas comerciales y logos de Pentair son propiedad de Pentair o de una de sus empresas globales asociadas. IntelliBrite®, EasyTouch®, IntelliTouch®, AmerLite®, AmerBrite®, AquaLight®, SpaBrite®, AquaLumin®, HiLite®, SAM®, ScreenLogic®, Qwik-Change™, GtoBrite®, MagicStream®, ColorCascade®, y Eco Select® son marcas comerciales y/o marcas registradas de Pentair Water Pool and Spa, Inc. y/o sus empresas afiliadas en los Estados Unidos y/u otros países. Apple® iPhone®, iPad®, iPod touch® y Mac® son marcas registradas de Apple, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. Android™ es una marca registrada de Google, Inc. Debido a que estamos mejorando nuestros productos y servicios constantemente, Pentair se reserva el derecho de modificar 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

6/14 Parte N° P1-492S ©2014 Pentair Water Pool and Spa, Inc. Todos los derechos reservados.