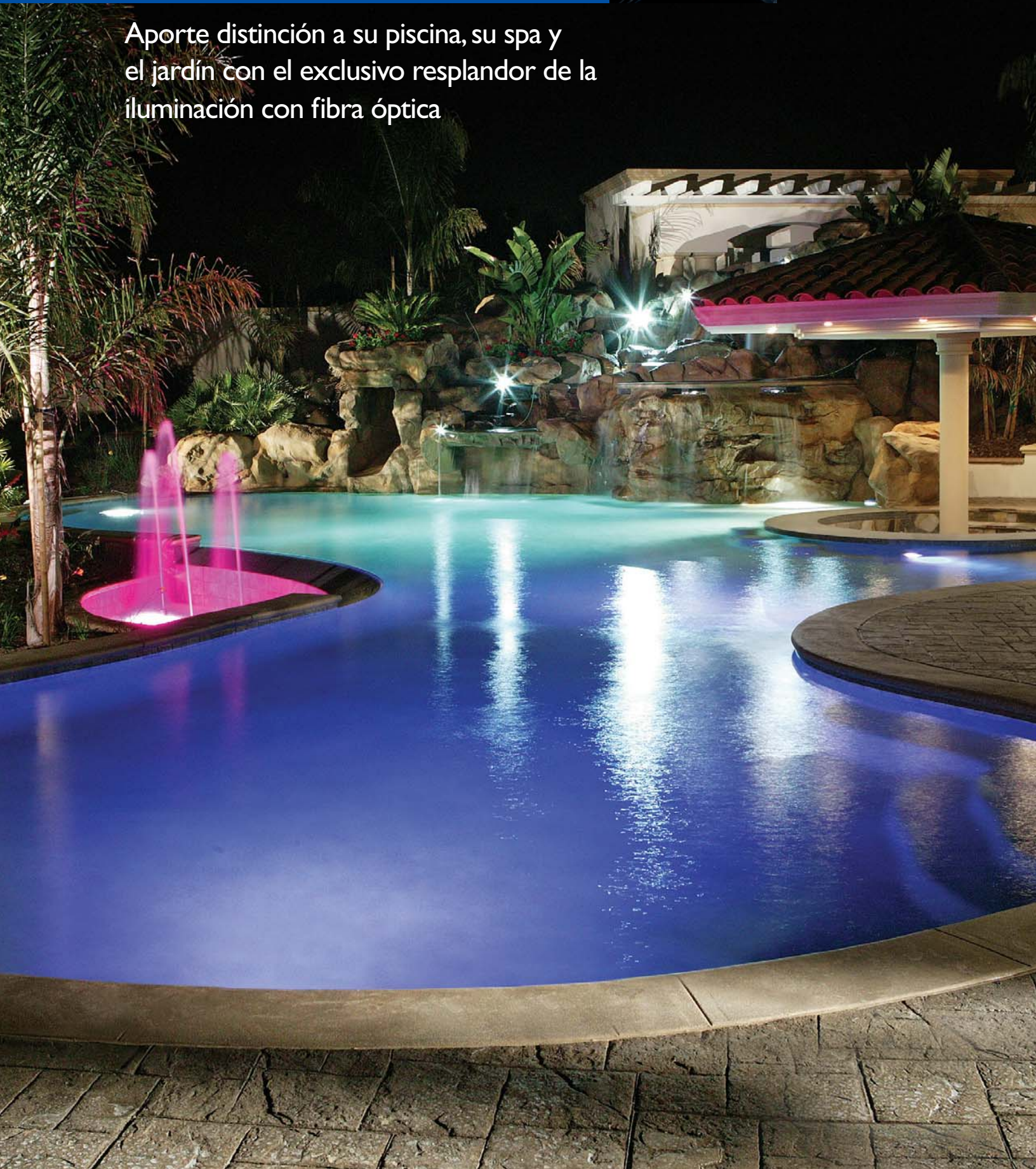


FIBERworks™

Sistema de iluminación con fibra óptica
por Pentair Water Pool and Spa™



Aporte distinción a su piscina, su spa y
el jardín con el exclusivo resplandor de la
iluminación con fibra óptica



Dele vida a la piscina y el jardín por las noches

La familia FIBERworks™ de productos de iluminación sub-acuática y para fuentes, jardines y perímetros de piscina convertirá el ambiente de día de su piscina en un impresionante reflejo nocturno de su personalidad. Imagine el efecto visual de una iluminación perimetral que crea ese suave resplandor exclusivo de la iluminación con fibra óptica. Ilumine una fuente y mezcle la luz con el agua en movimiento para crear dramatismo e impacto visual. Basta accionar un interruptor para elegir el color que defina el clima de la noche. Añada accesorios AmerScapes™ a los senderos, las paredes y el jardín entero para lograr una iluminación sutil y un toque de elegancia. Con FIBERworks, su refugio en el jardín se convertirá en una intensa experiencia sensorial al atardecer

Sus exclusivas características hacen de FIBERworks una elección brillante

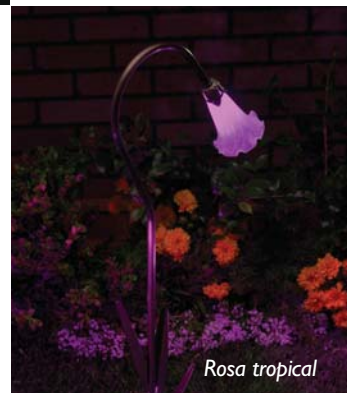
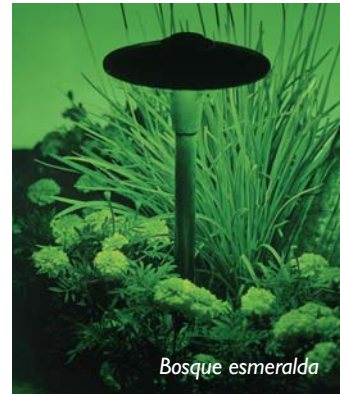
Los productos FIBERworks ofrecen características de diseño, ingeniería y rendimiento que no se encuentran en ningún otro sistema de iluminación con fibra óptica.

Luz más brillante y duradera

FIBERworks usa la tecnología patentada de lentes OptiFusion™ que permite transmitir la luz más intensa posible. Además, todos los accesorios incluyen lentes de gran angular para aumentar la difusión de la luz tanto como se desee. La mayor cantidad de fibras (600 fibras) desde la fuente de luz central (PG2000™) ofrece más capacidad y flexibilidad de diseño que otros sistemas. Además, el foco PG2000 tiene una duración garantizada de 6000 horas—más del doble que la de otros sistemas de fibra óptica.

Más color

Los sistemas FIBERworks permiten alternar entre siete colores. Basta ajustar el selector de color y elegir el color que esté a tono con el momento: azul cian, violeta del Pacífico, rosa tropical, magenta, blanco, lima y bosque esmeralda. Puede mezclar o combinar los colores de diferentes áreas de la piscina, el spa el jardín. O programar el sistema para que recorra el espectro de colores y cree un espectáculo de luces realmente asombroso.



La flexibilidad, la vivacidad y la confiabilidad de la iluminación con fibra óptica

Los sistemas de iluminación con fibra óptica transmiten la luz desde una única fuente a lo largo de un manojo de fibras, para iluminar cualquier lugar al que se apunten los extremos de las fibras. Basta llevar las fibras a donde se desee y conectar un aplique. El manojo de fibras se puede llevar a casi cualquier parte del jardín para dar un toque de dramatismo luminoso a los jardines, senderos y otros lugares que desee destacar. Además, para ajustar la intensidad de la luz en cada lugar basta variar la cantidad de fibras. En ningún caso se genera calor en los puntos de iluminación, porque las fibras ópticas no están transmitiendo electricidad al aplique. Y como hay un solo foco que pueda requerir recambio—el de la fuente de luz central—el mantenimiento del sistema es extremadamente sencillo y económico.

◀ La fuente de luz FIBERworks PG2000™ de metal halógeno ofrece 6000 horas de duración y una intensidad superior a la de los productos de la competencia.



Características destacadas

- El alto conteo de fibra proporciona más capacidad y libertad de diseño que ningún otro sistema—puede soportar más accesorios y permite diferentes intensidades de luz en diferentes puntos.
- Ensamblajes patentados de lente impermeable para un rendimiento confiable y larga vida útil.
- Lentes estándar y de ángulo ancho para controlar el “campo de luz” y ampliarlo o reducirlo.
- Exclusivos apliques de bronce para jardín, que dan elegancia y atractivo, y en diversos estilos que se adaptan a sus gustos personales.
- El cable de iluminación perimetral UltraGlow™ acentúa artísticamente cada curva y cada ángulo de los bordes de su piscina o spa, y se oculta debajo del coping.
- Los sistemas ofrecen siete colores estándar:
- El control remoto inalámbrico RF 2000 (opcional) permite una mayor comodidad.
- Compatible con sistemas de automatización como Compool™ e IntelliTouch™, capaces de automatizar el funcionamiento de su piscina, su spa y otros accesorios domésticos y de jardín, así como su sistema FIBERworks.
- Los modelos opcionales FreedomSync™ se sincronizan automáticamente con varios sistemas de iluminación, incluidas las revolucionarias luces automatizadas de color variable para piscina y spa SAm™ y SAL™.
- Aprobado por UL.



Estilo superior

El elemento central del sistema FIBERworks es la fuente de luz PG2000. Es el núcleo del sistema, que genera la luz y la transmite a las fibras dispuestas dentro de un cable.

La fuente PG2000 es por sí sola un atractivo agregado al jardín y presenta un estilo contemporáneo que complementa la decoración del costado de su piscina. Pero si prefiere ocultarla, puede tapar la luz de sendero incluida con la unidad, o ponerla fuera del campo visual.

Las fotos anteriores muestran una idea de la gama de bellos apliques disponibles. Elija entre los de latón macizo AmerScapes™ con acabado en bronce y globos de vidrio soplado. O elija las distintivas luces flexibles FiberWand™ que se pueden ajustar para cambiar la dirección de la luz.

No se muestra el cable de iluminación perimetral translúcido UltraGlow, que se puede esconder bajo el coping de su piscina o spa. El cable resaltará cada curva y ángulo, y usted solo verá un agradable resplandor dirigido al agua de su piscina o spa.

Cómo completar el estilo está en sus manos, porque usted puede distribuir a su entera voluntad los puntos de luz por toda la piscina, el spa o el jardín.



Combine la magia de los sistemas de iluminación Pentair con la automatización de IntelliTouch™



Sistema de control de piscina y spa IntelliTouch™

Una de las posibilidades más sorprendentes y agradables de FIBERworks™ es la automatización del sistema y de otros productos de iluminación Pentair por medio del sistema de control IntelliTouch™:

- Spectrum Amerlite™ (SAM™), la iluminación de color automatizada para piscina, es el primer aplique y el más luminoso para la iluminación subacuática de color variable. SAM le permite bañar su piscina en el color de su elección o recorrer lentamente todo el espectro de colores. Con IntelliTouch usted puede sincronizar varias luces y ofrecer un color espectacular de pared a pared.
- Spectrum AquaLight™ (SAL™), la iluminación automatizada de color para spa, usa la misma tecnología de color revolucionaria que SAM, en un exclusivo diseño compacto apto para dichos baños. También se puede sincronizar con otras luces por medio de los sistemas IntelliTouch.



SAM™ – iluminación de color automatizada para piscina y SAL™ – iluminación de color automatizada para spa.

- Quizá la combinación más creativa de sistemas de iluminación Pentair y automatización es nuestra característica de iluminación Swimming Colors™. Con IntelliTouch y tres o más productos de iluminación, usted puede crear programas de iluminación subacuática y de jardín que cambien los colores según secuencias únicas...el color literalmente nadará por el baño de hidromasajes, la piscina y la fuente...o hará lo que sea que su imaginación le dicte.

Disponible en:



 **Pentair Water**
Pool and Spa™

Pentair Pool Products™
919.566.8650
www.pentairpool.com

Sta-Rite™
919.566.8650
www.staritepool.com

bombas / filtros / calentadores / bombas de calor / automatización / iluminación / limpiafondos / sanitizadores / accesorios de mantenimiento