

IntelliBrite™

Luzes LED subaquáticas
pela Pentair Water Pool and Spa™



Novas luzes LED brilhantes e que economizam energia pela Pentair Water Pool and Spa™

Inovação em iluminação a cor, espetacular e versátil

As luzes IntelliBrite™* que brilham com tons variados de cor em piscinas e spas são, pelo uso da tecnologia LED, a onda do futuro no que diz respeito à economia de energia, vida útil, qualidade de iluminação e forma de a controlar.

Com a IntelliBrite, combinações de LED em cores individuais se misturam, criando um um espectro vibrante de cores. Estas combinações em seqüências distintas passam, a velocidades que variam, por uma sucessão de cores diferentes. Com seu refletor personalizado e desenho especial de lente, IntelliBrite é a luz LED disponível que oferece a maior luminosidade e eficiência subaquática.

- IntelliBrite necessita apenas de 37 watts para criar luminosidade equivalente à das luzes incandescentes tradicionais e de halógeno de 161 watts – mais de 75% a menos de energia! E as luzes IntelliBrite para spas usam apenas 23 watts em comparação com 47 watts das luzes tradicionais para produzir a mesma intensidade luminosa..
- As luzes LED funcionam frias e duram mais graças à tecnologia de estado sólido, sem filamentos internos que se desgastam.
- Ao contrário de muitas luzes LED de piscina, IntelliBrite continua funcionando mesmo quando um LED se apaga.



*Proteção pela patente Nº 7,628,512 B2 dos EUA. Outras patentes pendentes.

O resultado é uma variedade praticamente infinita de efeitos dramáticos de iluminação subaquática a seu dispor. Noites à beira da piscina não são apenas esplêndidas, são deslumbrantes.

- Você pode escolher uma das cinco cores fixas que combinem bem ou criem a atmosfera ideal à noite. ...e pode mudar as cores a seu prazer.
- Você também pode escolher um dos 7 "shows de cores" pré-programados que a IntelliBrite oferece. As seleções variam, desde a passagem lenta por vários níveis de cores deslumbrantes mas calmas, até mudanças ultra-rápidas de cores para uma noite maravilhosa de energia e animação.
- Você irá desfrutar de uma distribuição harmonizante das cores LED mais brilhantes disponíveis no mercado, em combinação com um refletor personalizado e lente projetados para eliminar reflexos e "pontos quentes".

Escolha de cores fixas



Shows de luzes padrão



Modo SAm:
Oferece o espectro de cores da luz SAm®



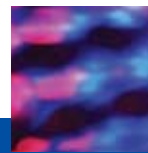
Modo Festivo:
A mudança ultra-rápida de cores cria uma sensação de energia e deslumbramento



Modo Romântico:
Uma transição lenta criando uma rotina esplêndida e tranqüila



Modo Crepúsculo na Califórnia:
Transições dramáticas de tons cor-de-laranja, vermelhos e magenta



Modo Americano:
Transição patriótica de vermelho, branco e azul



Modo Caribe:
Transições de uma variedade de tons azuis para tons verdes



Modo Régio:
Seleciona apenas tons de cor intensos e magníficos

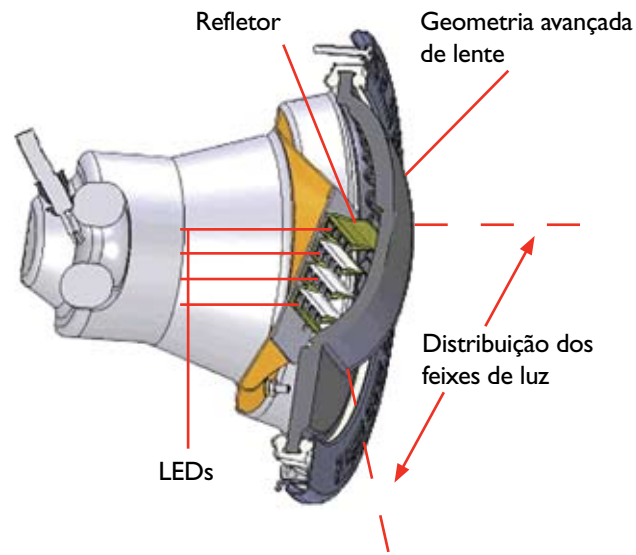


Não existe nenhuma outra luz LED que ofereça a luminosidade ou espontaneidade de IntelliBrite

As luzes LED da Pentair ultrapassam completamente as luzes LED da concorrência de diversas formas:

- A tecnologia IntelliBrite utiliza os LEDs mais brilhantes disponíveis.
- O desenho avançado do refletor assegura que mais luz brilhe no fundo da piscina de forma a aumentar a intensidade e o efeito das cores, com menos reflexos.
- A geometria avançada da lente otimiza a distribuição de luz de maneira a evitar "pontos quentes" no fundo da piscina. A intensidade e cor da luz se distribuem mais uniformemente em toda a piscina.
- IntelliBrite coloca a seu dispor um maior número de programas padrão de luz e maior capacidade para criar shows mágicos pessoais de luzes.
- IntelliBrite funciona com os sistemas de controle IntelliTouch™ ou EasyTouch™, as mais avançadas opções em equipamentos automatizados para piscinas, spas e áreas circundantes. Na realidade, o que você faz é transferir a programação e o controle de IntelliBrite para um sistema central que controla todas as outras características da piscina e do ambiente ao redor:

IntelliBrite é sem dúvida o novo padrão no que diz respeito à iluminação subaquática em cores diferentes, bem como criatividade e valor.



Esta ilustração mostra os desenhos especiais da lente e do refletor que em conjunto produzem excelente distribuição dos feixes de luz.

Conforme a lista UL, apenas para uso em nichos Pentair para utilização em piscinas, spas, e fontes de água.





Controlador opcional fornece acesso rápido e fácil



O controlador IntelliBrite™ oferece aos donos de piscinas e spas um sistema de automação bem como uma forma simples e rápida de mudar de um modo favorito de cor para outro. As luzes IntelliBrite na piscina, spa e jardim são sincronizadas, criando maravilhosos shows de luzes.

A iluminação branca mais brilhante também economiza energia



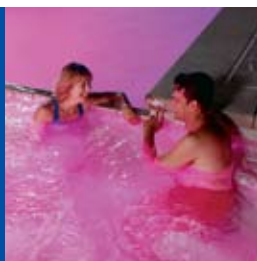
A luz LED branca IntelliBrite™ não só brilha mais do que as luzes incandescentes. É também a luz mais brilhante disponível no mercado. Além disso, tem uma vida útil prolongada e economiza energia, o que representa uma poupança considerável. IntelliBrite usa apenas 70 watts para criar intensidade comparável à luz de uma lâmpada incandescente de 500 watts. Isso significa uma economia de 86% em gastos de energia! Para descobrir o quanto você vai poder economizar, visite www.pentairpool.com/calculators e clique em nossa Calculadora de poupança com luzes LED.



Um produto da marca EcoSelect™

Como produto da marca Eco Select™, IntelliBrite é uma das escolhas mais “verdes” e de mais eficiência entre os produtos para piscinas e spas da Pentair.

Disponível em:



Pentair Pool Products™ Sta-Rite™
+55 (15) 3363-9177 +55 (15) 3363-9177
www.pentairpool.com www.staritepool.com

bombas / filtros / aquecedores / bombas de calor / automação / iluminação / limpadores / desinfetantes / recursos aquáticos / produtos para manutenção

6/10 N° Peça P1-495P



Proteção pela patente N° 7,628,512 B2 dos EUA. Outras patentes pendentes.

©2010 Pentair Water Pool and Spa, Inc. Todos direitos reservados.