



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DAS LUZES SUBAQUÁTICAS LUMISHORE

OPÇÕES DE CORES

● CONTROLE TOTAL DE CORES E RGBW – SÉRIE EOS



As únicas luzes subaquáticas totalmente controláveis disponíveis no mercado, oferecendo a maior variedade de cores, cenas e zonas. Devido ao gerenciamento inteligente e dinâmico de canais da Lumishore, as luzes subaquáticas EOS são mais brilhantes em todas as cores, puras ou misturadas. A iluminação exclusiva e a função de instalação automática simplificam a configuração do sistema e reduzem o tempo de instalação.

Os sistemas EOS da Lumishore são 100% compatíveis com os principais MFDs do mundo, bem como com dispositivos inteligentes, proporcionando um controle de iluminação sem precedentes na ponta dos dedos. Nenhuma programação ou software adicional necessário.

● DUAS CORES - SUPRA Series



Duas luzes em uma única luminária de alta potência. Branco e azul funcionam a todo vapor sem sacrificar o brilho. Modos de fade e strobe integrados, além de conectividade plug-and-play exclusiva para MFDs.

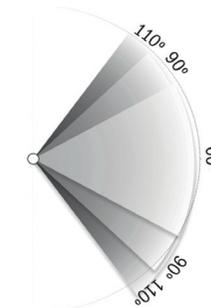
● COR ÚNICA - ORA Series



Duas luzes em uma única luminária de alta potência. Branco e azul funcionam a todo vapor sem sacrificar o brilho. Modos de fade e strobe integrados, além de conectividade plug-and-play exclusiva para MFDs.

ÂNGULO DO FEIXE DE LUZ

Devido ao seu brilho incomparável, as luzes subaquáticas Lumishore têm o alcance mais distante, juntamente com os ângulos de feixe mais amplos, permitindo que a luz penetre profundamente na água para criar um belo e ininterrupto feixe de luz ao redor de sua embarcação. Atualmente com 3 opções: 60°, 90° e 110°.



TIPOS DE MONTAGEM:

A forma como as suas luzes subaquáticas são montadas é importante. A Lumishore tem três opções de montagem:

SURFACE MOUNT – SMX (MONTAGEM DE SUPERFÍCIE)



- Série compacta, mas extremamente poderosa com até 6.100 lúmens.

- Amplo ângulo de iluminação de aproximadamente 90° cria um belo efeito de luzes abaixo da água.

- Driver interno / embutido para facilitar a instalação.

- Instale na superfície do casco com 3 parafusos e apenas um pequeno furo para o cabo.

- Corpo em bronze marinizado e com lente de vidro borossilicato BK7, para suportar o ambiente marinho.

- Montagem na popa e lateral de embarcações.

THRU-HULL – THX (ATRAVÉS DO CASCO)



- Tipo de montagem mais seguro, adequado para popa, lateral e fundo do casco.

- Driver externo para facilitar a instalação em espaços restritos
- Unidades Thru-Hull mais potentes disponíveis - até 17.000 lúmens

- Ângulo de feixe ultra largo de 110°, dessa maneira a luz satura profundamente na água e permite um espaçamento ideal entre cada luminária.

THRU-HULL INTERCAMBIÁVEL – TIX (ATRAVÉS DO CASCO)

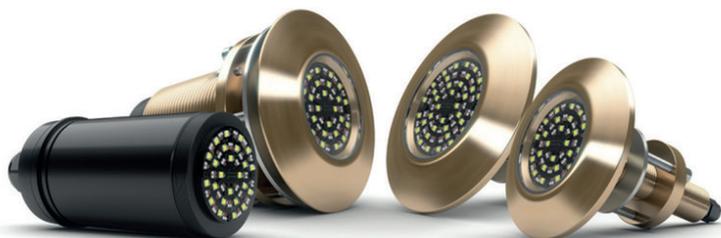


- Tipo de montagem mais seguro, com o benefício adicional de uma matriz de LED interna removível e driver integrado para a capacidade de manutenção de dentro do casco e fácil instalação.

- Design extremamente brilhante e compacto, é adequado para recortes pequenos no casco (tão pequenos quanto 1"/27mm).

LINHA EOS – CONTROLE TOTAL E RGBW

SÉRIE THRU-HULL (ATRAVÉS DO CASCO)



Líderes indiscutíveis em luzes subaquáticas de alto desempenho com controle total de cores

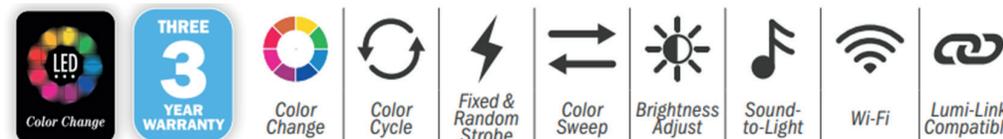
Os sistemas EOS Thru-Hull da Lumishore oferecem a possibilidade de alterar as cores das luzes para as cores mais brilhantes do mercado, com os ângulos de feixe mais amplos. Disponível em dois tipos de montagem - padrão Thru-Hull (THX) e Thru-Hull Intercambiável (TIX). Os modelos THX possuem encaixes padrão de 1" com driver externo e os modelos TIX possuem driver interno e sua manutenção pode ser feita de dentro do casco.

- Controle cores, modos e efeitos especiais diretamente do seu MFD e/ou do Lumishore Display opcional com o módulo de controle EOS-LUX Command Center.
- Controle através de qualquer dispositivo com internet conectado ao Wi-Fi do barco através do MFD ou Lumishore Display opcional.
- Níveis de brilho de até 15.500 lúmens.
- Design adequado para montagem na popa, lateral e no inferior da embarcação.
- Todos os modelos oferecem um ângulo de iluminação de 110°.
- A linha EOS permite a identificação e configuração automática das lâmpadas para instalação simples plug-and-play.

EOS	TIX403	TIX803	THX803	TIX1603	THX1603
	ILUL010240	ILUL010280	ILUL010380	ILUL010216	ILUL010316
LUMENS	7,000	10,500	10,500	15,500	15,500
ÂNGULO DO FEIXE	110°	110°	110°	110°	110°
CORRENTE (12/24 V DC)	5.8A / 2.9A	8.8A / 4.4A	8.8A / 4.4A	6.5A*	6.5A*
TAMANHO DE EMBARCAÇÃO RECOMENDADO	7-18m // 25-60'	7-100m // 25-330'	7-100m // 25-330'	18m-100m // 60-330'	18m-100m // 60-330'

*Disponível apenas em 24V

SÉRIE SURFACE MOUNT (MONTAGEM DE SUPERFÍCIE)



Facilidade de instalação inigualável

As luzes dessa série são fabricadas em bronze marinho e podem ser montadas na superfície do casco da embarcação, sem a necessidade de realizar grandes intervenções no seu barco. Além disso, podem mudar de cor e estão disponíveis em 2 modelos.

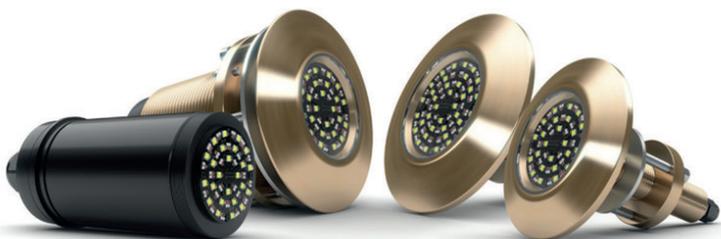
Além da eficiência e do desempenho, essas luminárias subaquáticas superficiais são incomparáveis em facilidade de instalação. Se você está definindo o clima para uma aventura com barco, pesca ou uma festa a bordo, você pode escolher a cor perfeita para iluminar a água abaixo. Ambos apresentam um amplo ângulo de feixe de 90° e um perfil baixo extremamente compacto.

- SMX153 oferece recursos como controle por dispositivos conectados ao Wi-Fi, Sound-to-Light – tecnologia de sincronia com música, modos de fade sincronizado, varredura e estrobo, diretamente do seu MFD compatível e/ou Lumishore Display opcional.
- SMX93 (mudança de cor RGBW) usa um interruptor on/off padrão; alternar para congelar ou ciclar cores
- Níveis de brilho de até 5.500 lúmens.
- EOS permite a detecção e configuração automática de lâmpadas para instalação facilitada.
- Pode ser instalado em praticamente qualquer lugar no casco, incluindo cascos escalonados, popa e lateral da embarcação.

EOS	SMX93	SMX153
	ILUL010193	ILUL010115
LUMENS	5.100	5.500
ÂNGULO DO FEIXE	90°	90°
CORRENTE (12/24 V DC)	3,5A / 1,75A	4,0A / 2,0A
TAMANHO DE EMBARCAÇÃO RECOMENDADO	6-9m // 20-25'	7,5-12m // 25-40'

LINHA SUPRA – BICOLOR

SÉRIE THRU-HULL (ATRAVÉS DO CASCO)



Luzes bicolores de potência total sem sacrificar o brilho

As luminárias subaquáticas SUPRA do tipo Thru-Hull da Lumishore estão disponíveis em dois tipos de montagem - Thru-Hull padrão (THX) e Thru-Hull intercambiável (TIX) com níveis de brilho de até 17.000. Os modelos THX possuem encaixes padrão de 1" com um driver externo e os modelos TIX possuem um driver interno, podendo ser reparados por dentro do casco, sem a necessidade de transportar o barco.

- Todos oferecem um ângulo de feixe amplo de 110° para o melhor efeito na água.
- Troque facilmente de cores, ajuste o brilho e com modos de fade e estrobo em duas velocidades.
- Design adequado para montagem em popa, lateral e inferior da embarcação.
- Controle direto de seu MFD e/ou Lumishore Display opcional (requer o módulo SUPRA Bridge).

SUPRA	TIX403	THX403	TIX803	THX803	TIX1603	THX1603
	ILUL040240	ILUL040340	ILUL040280	ILUL040380	ILUL040216	ILUL040316
LUMENS	7400	7400	12000	12000	17000	17000
ÂNGULO DO FEIXE	110°	110°	110°	110°	110°	110°
CORRENTE (12/24 V DC)	6,4A/3,2A	6,4A/3,2A	8,8A/4,4A	8,8A/4,4A	6,5A*	6,5A*
TAMANHO DE EMBARCAÇÃO RECOMENDADO	7-18m // 25-60'	7-18m // 25-60'	7-100m // 25-330'	7-100m // 25-330'	18m-100m // 60-330'	18m-100m // 60-330'

*Disponível apenas em 24V

SÉRIE SURFACE MOUNT (MONTAGEM DE SUPERFÍCIE)



2 em 1 (azul e branco) em um único acessório - cada cor funciona com potência máxima

As luzes de SMX são fabricadas em bronze marinizado e possuem a mesma lente de vidro de borossilicato de alta qualidade, utilizada nas linhas Thru-Hull, para resistir ao ambiente marinho hostil. Com apenas 70-95mm (2-3/4" - 3-3/4") de diâmetro, elas podem ser instaladas em praticamente qualquer lugar do casco, incluindo cascos escalonados, popa e nas laterais das embarcações.

- Luzes bicolores de potência total sem sacrificar o brilho.
- Ambos os modelos apresentam um amplo ângulo de feixe de 90°.
- 2.500 a 6.100 lúmens.
- Controle direto do seu MFD e/ou do display Lumishore opcional (requer o módulo SUPRA Bridge).
- Ambos possuem driver interno.
- Conectores plug-and-play para instalação simplificada.

SUPRA	SMX23	SMX53
	ILUL040123	ILUL040153
LUMENS	2.500	6.100
ÂNGULO DO FEIXE	90°	90°
CORRENTE (12/24 V DC)	2,5A*	5,3A/2,6A
TAMANHO DE EMBARCAÇÃO RECOMENDADO	5,5 - 7,5m // 18 - 25'	7,5 - 15M // 25 - 40'

*Disponível apenas em 12V

LINHA ORA – MONOCROMÁTICA

SÉRIE THRU-HULL (ATRAVÉS DO CASCO)



Luzes bicolores de potência total sem sacrificar o brilho

A TIX202 é a luz subaquática intercambiável, de montagem no casco, mais fina do mundo; oferecendo um ângulo de feixe focado de 60° e está disponível em azul, branco ou verde. O TIX404 é uma luminária Thru-Hull compacta, intercambiável e com um perfil baixo, dispondo de um feixe de 110° - disponível apenas em branco. Ambas podem ser reparadas de dentro do casco.

A THX203 é ultrafina, e precisa de um corte no casco de apenas 5/8" (16,5mm). Esta luz apresenta um ângulo de feixe abrangente de 110°, e está disponível em azul ou branco.

- Adequado para instalações na popa, lateral ou fundo do casco.
- Possui driver interno.



SÉRIE SURFACE MOUNT (MONTAGEM DE SUPERFÍCIE)



Luzes bicolores de potência total sem sacrificar o brilho

Projetado especificamente para barcos menores, o SMX11 oferece saída de luz e luminosidade incomparáveis para uma luminária de seu tamanho. Disponível nas cores azul, branco ou verde, possui 1.100 lúmens e feixe focado de 60°. O SMX53 B está disponível em azul, oferece 3.000 lúmens e um feixe de 90°. Ambos os modelos são adequados para montagem na popa.

- Fácil de instalar.
- Ambos possuem driver interno.

ORA	TIX202	TIX404	THX203	SMX11	SMX53 B
	ILUL050220	ILUL050240	ILUL050320	ILUL050111	ILUL050153
LUMENS	4100	4500	5600	1100	3000
ÂNGULO DO FEIXE	60°	110°	110°	60°	90°
CORRENTE (12/24 V DC)	4,0A/1,9A	4,0A/2,0A	4,9A/2,4A	1A*	1,7A/0,75A
TAMANHO DE EMBARCAÇÃO RECOMENDADO	7,5-24m // 25-80'	7,5-24m // 25-80'	7,5-24m // 25-80'	4,5-7m // 15-24'	5,5-7,5m // 18-25'

*Disponível apenas em 12V