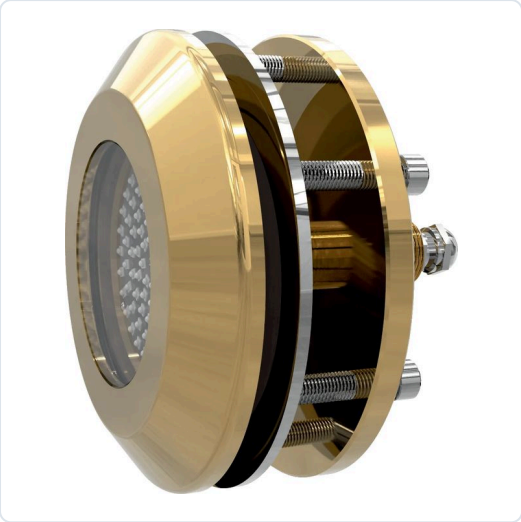
AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

AL UWL303 THS

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA THRU-HULL SLIM PARA YATES



Marine · Iluminación para yates › Iluminación Thru-Hull Slim de bronce de aluminio

El AL UWL303 THS es el foco subacuático Thru-Hull slim para yates más grande, destinado a barcos de 15-100 mt. / 50-330 ft. Combina un cuerpo de bronce de aluminio resistente al agua salada y un núcleo interior reemplazable de aluminio reforzado con un cristal templado antichoque de 12 mm. Está disponible con High Power LED 3535 de 64×4W en blanco o azul real, o LED RGBW de 60×4W, y sus LED pueden cambiarse desde el interior del barco sin desmontar todo el producto.

GRADO DE PROTECCIÓN	TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	POTENCIA
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	240–256 W

ÁNGULO DEL HAZ	CLASE ELÉCTRICA	GARANTÍA
110°	Class III	2 años de garantía

COLOR LED	Blanco · Azul real · RGBW
POTENCIA	240 W · 256 W
TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	9-31 VDC · 12 VDC

Importante No utilizar fuera del agua.

CERTIFICADOS Y PROPIEDADES

- IP68 — Estanco IP68
- III — Clase III
- U.V. — Resistente a los rayos UV
- Reciclable
- CE
- RGBW +white — RGBW a todo color
- 2 YEARS WARRANTY — 2 años de garantía
- max 10m — Máx. 10 m de profundidad
- F — Apto para montaje directo sobre superficies normalmente inflamables
- Estanco al polvo
- Protegido contra chorros de agua
- DUAL white+blue — Bicolor (blanco + azul)

CARACTERÍSTICAS

- ESLORA DEL BARCO : 15-100 mt. / 50-330 ft.
- Resistente al agua salada gracias al cuerpo de bronce de aluminio
- Carcasa del núcleo interior reemplazable de aluminio reforzado
- Power LED de alta tecnología, de 4 W cada uno
- Cada LED: 140 lúmenes por vatio
- LED RGBW a todo color
- Cristal templado antichoque de 12 mm
- Cable RNF de neopreno de 2×1.5 mm².
- No es necesario desmontar todo el producto para cambiar los LED
- Fácil sustitución aflojando la cápsula de iluminación de aluminio desde el interior del barco. El cuerpo de bronce de aluminio permanece fijo en el barco.
- Blanco + Azul real en un mismo foco, ambos funcionando a la vez
- 64 LED: 32 Blanco + 32 Azul real

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Oficina: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel.: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL303 THS

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA THRU-HULL SLIM PARA YATES

DATOS TÉCNICOS

LUZ

LED monocolor	**Blanco 64×4W y Azul real 64×4W 3535 High Power LED / Ángulo LED 110°**
LED RGBW	**RGBW 60×4W 3535 High Power LED / Ángulo LED 110°**
Monocolor / Lúmenes	**Blanco 36000 lúmenes, Azul real 13440 lúmenes**
Color RGBW / Lúmenes	**R: 3000 lúmenes, G: 7200 lúmenes, B: 1800 lúmenes, W: 9000 lúmenes, RGBW: 21000 lúmenes**
Cámara subacuática	**No disponible para los modelos THS**
Bicolor / Lúmenes	**Blanco 18000 lúmenes, Azul real 6720 lúmenes (32 LED blancos + 32 LED azul real)**

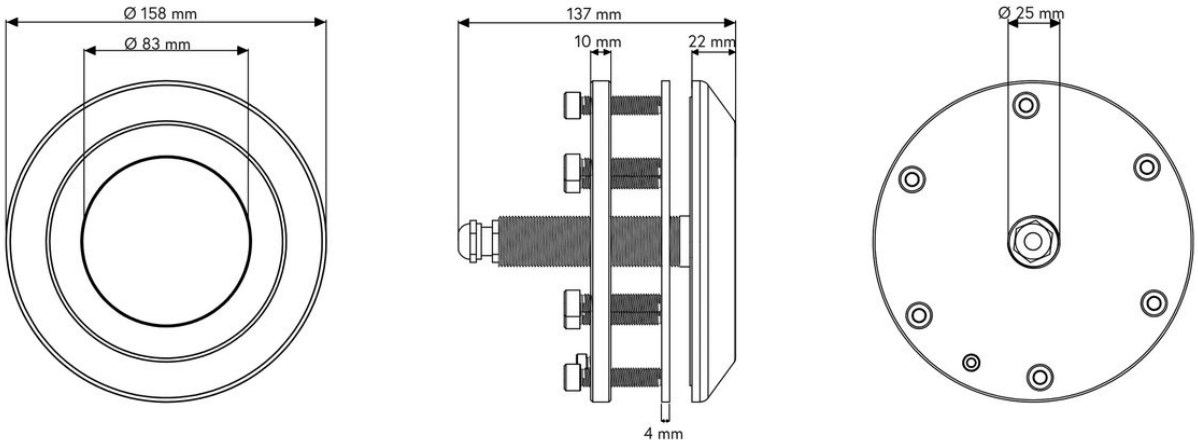
ELECTRICIDAD

Tensión	**Monocolor y bicolor: 9-31 VDC · RGBW: 12 VDC**
Corriente 24 V / 12 V	**11.0A - 22.0A**
Potencia	**Monocolor 256W. - RGBW 240W.**
Driver	**Driver LED externo en caja disipadora de aluminio**

CUERPO Y MONTAJE

Eslora del barco mt./ft.	**15mt. - 100mt. / 50ft. - 330ft.**
Código IP	**IP68 CLASS III**
Material del cuerpo	**Cuerpo de bronce de aluminio marino, núcleo LED de aluminio marino**
Cristal	**Cristal templado especial de 12 mm.**
Cable del producto	**Monocolor 2 mt. cable marino RNF 2×1.5, RGBW 2 mt. cable marino RNF 5×0.75**
Dimensiones del producto	**Diámetro del cabezal: 158mm., Altura del cabezal: 22mm., Longitud total: 137mm., Diámetro del cristal: 82.5mm.**
Diámetro del orificio	**25mm.**
Peso	**4,200 gr.**

PLANOS DE DIMENSIONES



Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

CÓDIGOS DE PRODUCTO

Código	Color LED	Potencia
AL UWL303 THS (WH/RBL)	Blanco, Azul real	256 W
AL UWL303 THS (RGBW)	RGBW	240 W

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Oficina: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel.: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com