AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

AL UWL403 SM

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA DE SUPERFICIE PARA YATES



Marine · Iluminación para yates › Iluminación subacuática de resina térmica

PATENTADO

El AL UWL403 SM es un foco subacuático de superficie compacto y patentado para barcos de 7-25 mt. / 25-80 ft., con cuerpo de resina térmica resistente al agua salada y cristal especial resistente a los impactos. Utiliza 24 uds. de High Power LED 5730 (12W) en monocolor o 12 uds. de LED 5050 (8W) en RGB a todo color, y ofrece 100-110 lúmenes por vatio a 12 VDC. Para montarlo en la superficie sumergida basta con un orificio de 10 mm para el cable en el casco.

GRADO DE PROTECCIÓN	TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	POTENCIA
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	8–12 W

ÁNGULO DEL HAZ	CLASE ELÉCTRICA
110°	Class III

COLOR LED	Blanco · Azul · RGB
POTENCIA	8 W · 12 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
- max 10m — Máx. 10 m de profundidad
- Apto para montaje directo sobre superficies normalmente inflamables
- Estanco al polvo
- Protegido contra chorros de agua
- Producto patentado

CARACTERÍSTICAS

- ESLORA DEL BARCO : 7-25 mt. / 25-80 ft.
- Cuerpo de resina térmica resistente al agua salada
- Cristal especial resistente a los impactos
- LED SMD de alta tecnología y alta potencia.
- Rendimiento lumínico de 100 lúmenes por vatio
- LED RGB a todo color
- Cable RNF de neopreno de 2×0.50 mm²
- **Instalación sencilla: se perfora un orificio de 10 mm para el cable en el casco** y el foco se monta en la superficie sumergida del casco.

DATOS TÉCNICOS

LUZ

LED monocolor	**24 uds. 5730 High Power LED**
LED RGB	**12 uds. 5050 High Power LED**
Ángulo LED	**110°**
Color LED / Lúmenes	**Blanco 1200 lúmenes , Azul 720 lúmenes**

ELECTRICIDAD

Tensión	**Monocolor: 9-31 VDC · RGB: 12 VDC**
Corriente 24 V / 12 V	**1.0A**
Potencia	**Monocolor 12W. - RGB 8W.**

CUERPO Y MONTAJE

Eslora del barco mt./ft.	**7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.**
Cable del producto	**Monocolor 2 mt. cable marino RNF 2×0.50, RGB 2 mt, cable marino RNF 4×0.50**
Dimensiones del producto	**Anchura: 126mm. , Altura: 19.4mm. , Longitud: 48mm.**
Diámetro del orificio	**10 mm.**

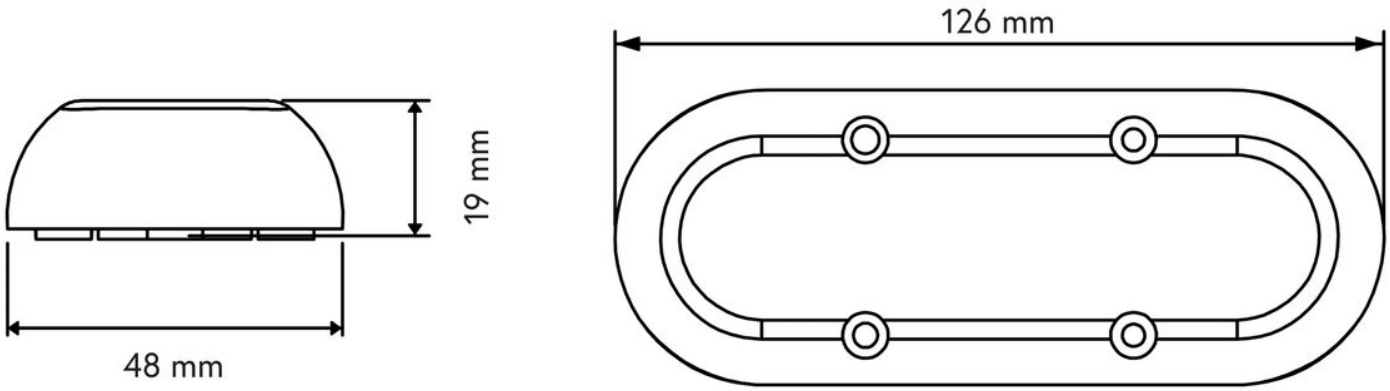
AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Oficina: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel.: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL403 SM

ILUMINACIÓN SUBACUÁTICA DE SUPERFICIE PARA YATES

PLANOS DE DIMENSIONES



Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

CÓDIGOS DE PRODUCTO

Código	Color LED	Potencia
AL UWL403 SM 12W (WH/BL)	Blanco, Azul	12 W
AL UWL403 SM 8W (RGB)	RGB	8 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