AL UWL403 SM

AUFBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG FÜR YACHTEN



Marine · Yachtbeleuchtung › Unterwasserbeleuchtung aus Thermoharz

PATENTIERT

Die AL UWL403 SM ist eine kompakte, patentierte Aufbau-Unterwasserleuchte für Boote von 7-25 mt. / 25-80 ft., mit salzwasserbeständigem Thermoharzgehäuse und schlagfestem Spezialglas. Sie verwendet 24 Stk. 5730-High-Power-LEDs (12W) in Einzelfarbe oder 12 Stk. 5050-LEDs (8W) in RGB-Vollfarbe und liefert 100-110 Lumen pro Watt bei 12 VDC. Für die Montage an der Unterwasserfläche genügt ein Kabelloch von 10 mm im Rumpf.

SCHUTZART **IP68**	BETRIEBSSPANNUNG **9-31 VDC · 12 VDC**	LEISTUNG **8–12 W**	
ABSTRAHLWINKEL **110°**	SCHUTZKLASSE **Class III**		

LED-FARBE	Weiß · Blau · RGB
LEISTUNG	8 W · 12 W
BETRIEBSSPANNUNG	9-31 VDC · 12 VDC

Wichtig Nicht in wasserloser Umgebung verwenden.

ZERTIFIKATE UND EIGENSCHAFTEN

- IP68 wasserdicht
- Schutzklasse III
- UV-beständig
- Recycelbar
- CE
- Max. 10 m Tiefe
- Geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
- Staubdicht
- Geschützt gegen Strahlwasser
- Patentiertes Produkt

MERKMALE

- BOOTSGRÖSSE : 7-25 mt. / 25-80 ft.
- Salzwasserbeständiges Thermoharzgehäuse
- Schlagfestes Spezialglas
- Hightech-SMD-LED mit hoher Leistung.
- Lichtausbeute von 100 Lumen pro Watt
- RGB-Vollfarb-LED
- 2×0.50 mm² Neopren-RNF-Kabel
- **Einfache Installation: Ein 10 mm Kabelloch wird in den Rumpf gebohrt** und die Leuchte wird an der Unterwasserfläche des Rumpfes montiert.

TECHNISCHE DATEN

LICHT

Einfarbige LED	**24 Stk. 5730 High Power LED**
RGB LED	**12 Stk. 5050 High Power LED**
LED-Winkel	**110°**
LED-Farbe / Lumen	**Weiß 1200 Lumen , Blau 720 Lumen**

ELEKTRIK

Volt	**Einfarbig: 9-31 VDC · RGB: 12 VDC**
Stromaufnahme 24 V / 12 V	**1.0A**
Watt	**Einfarbig 12W. - RGB 8W.**

GEHÄUSE UND MONTAGE

Bootsabmessungen mt./ft.	**7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.**
Produktkabel	**Einfarbig 2 mt. 2×0.50 RNF-Marinekabel, RGB 2 mt, 4×0.50 RNF-Marinekabel**
Produktabmessungen	**Breite: 126mm. , Höhe: 19.4mm. , Länge: 48mm.**
Lochdurchmesser	**10 mm.**

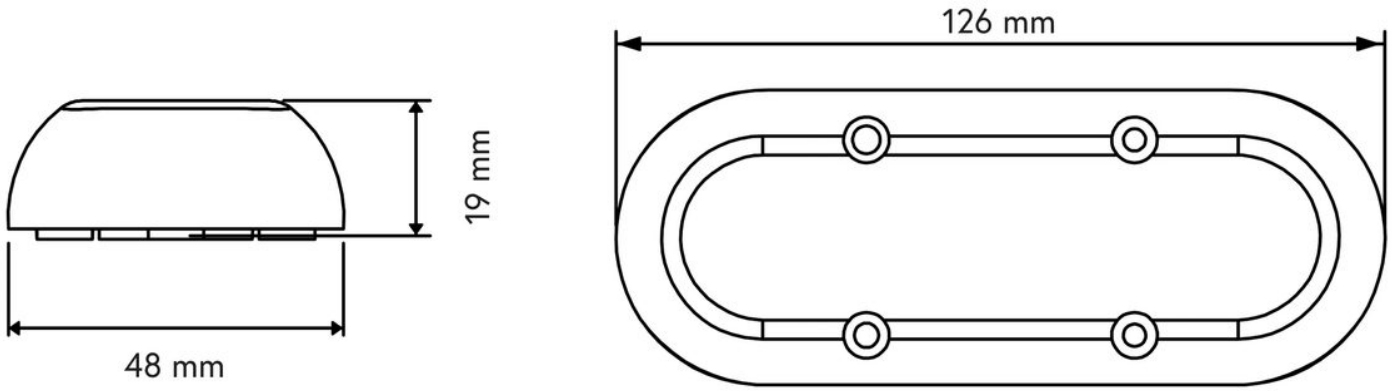
AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Büro: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel.: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL403 SM

AUFBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG FÜR YACHTEN

MASSZEICHNUNGEN



Maße in Millimetern (Katalog 2027).

PRODUKTCODES

Code	LED-Farbe	Leistung
AL UWL403 SM 12W (WH/BL)	Weiß, Blau	12 W
AL UWL403 SM 8W (RGB)	RGB	8 W

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Büro: 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