AL UWL405 SM

AUFBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG FÜR YACHTEN



Marine · Yachtbeleuchtung › Unterwasserbeleuchtung aus Thermoharz

PATENTIERT

Die AL UWL405 SM ist das längste Modell der patentierten Aufbau-Unterwasserleuchten aus Thermoharz, für Boote von 7-25 mt. / 25-80 ft. Sie ist mit 96 Stück 5730 Hochleistungs-LEDs (48W) in Einzelfarbe oder 102 Stück 5050 LEDs (30W) in RGB-Vollfarbe hinter schlagfestem Spezialglas bestückt. Das salzwasserbeständige Gehäuse arbeitet mit 10-30 VDC und wird über ein 10 mm Kabelloch an der Unterwasserfläche des Rumpfes montiert.

SCHUTZART	BETRIEBSSPANNUNG	LEISTUNG
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	30–48 W

ABSTRAHLWINKEL	SCHUTZKLASSE
110°	Class III

LED-FARBE	Weiß · Blau · RGB
LEISTUNG	30 W · 48 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
- 2×0.75 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	**96 Stk. 5730 High-Power-LED**
RGB LED	**102 Stk. 5050 High-Power-LED**
LED-Winkel	**110°**
LED-Farbe / Lumen	**Weiß 4800 Lumen , Blau 2880 Lumen**

ELEKTRIK

Volt	**Einfarbig: 9-31 VDC · RGB: 12 VDC**
Stromaufnahme 12 V / 24 V	**4.0A / 2.0A**
Watt	**Einfarbig 48W. - RGB 30W.**

GEHÄUSE UND MONTAGE

Bootsabmessungen mt./ft.	**7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.**
Produktkabel	**Einfarbig 2 mt. 2×0.75 RNF Marinekabel, RGB 2 mt, 4×0.50 RNF Marinekabel**
Produktabmessungen	**Breite: 277mm. , Höhe: 28.5mm. , Länge: 85.5mm.**
Lochdurchmesser	**10 mm.**

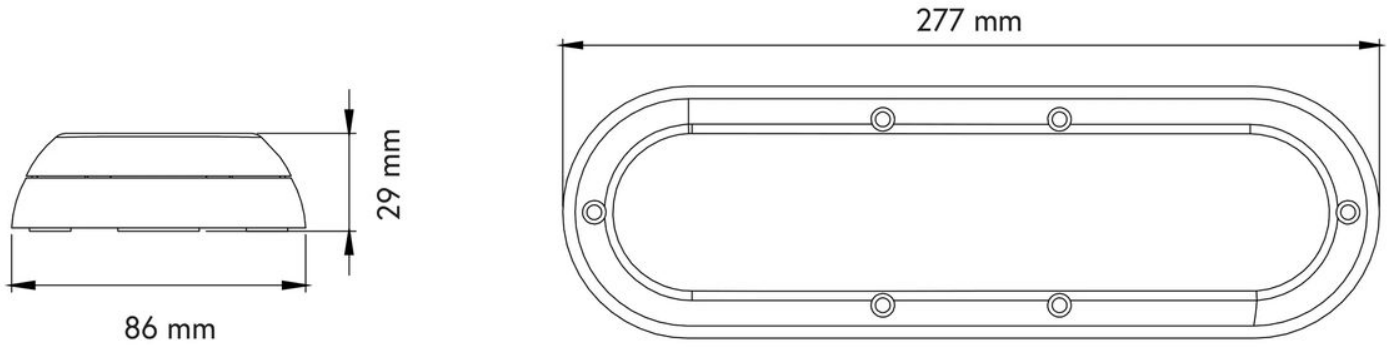
AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Büro: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel.: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL405 SM

AUFBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG FÜR YACHTEN

MASSZEICHNUNGEN



Maße in Millimetern (Katalog 2027).

PRODUKTCODES

Code	LED-Farbe	Leistung
AL UWL405 SM 48W (WH/BL)	Weiß, Blau	48 W
AL UWL405 SM 30W (RGB)	RGB	30 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

www.akboru.com
info@akboru.com