AKER LIGHTING

SCHEDA TECNICA

AL UWL301 TH

FARO SUBACQUEO THRU-HULL PER YACHT



Marine · Illuminazione per yacht › Fari Thru-Hull in bronzo all'alluminio

AL UWL301 TH è un faro subacqueo Thru-Hull per yacht destinato a imbarcazioni di 7-25 mt. / 25-80 ft., con corpo in bronzo all'alluminio resistente all'acqua salata e nucleo interno sostituibile in alluminio rinforzato. I LED si possono sostituire dall'interno dell'imbarcazione allentando la capsula luminosa in alluminio, mentre il corpo in bronzo resta fissato allo scafo. Impiega LED ad alta potenza 3535 da 16×4W in bianco o blu reale, oppure LED RGBW da 15×4W, dietro un vetro temperato antiurto da 8 mm; nello stesso alloggiamento è possibile montare una telecamera opzionale AHD 2MP 1080P.

GRADO DI PROTEZIONE	TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	POTENZA
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	60–64 W

ANGOLO DEL FASCIO	CLASSE ELETTRICA	GARANZIA
110°	Class III	Garanzia 2 anni

COLORE LED	Bianco · Blu reale · RGBW
POTENZA	60 W · 64 W
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	9-31 VDC · 12 VDC

Importante Non utilizzare fuori dall'acqua.

CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE

- IP68 — Impermeabile IP68
- III — Classe III
- U.V. — Resistente ai raggi UV
- Riciclabile
- CE
- RGBW +white — RGBW a colori pieni
- 2 YEARS WARRANTY — Garanzia 2 anni
- max 10m — Profondità max. 10 m
- F — Adatto al montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili
- Totalmente protetto contro la polvere
- Protetto contro i getti d'acqua
- DUAL white+blue — Bicolore (bianco + blu)

CARATTERISTICHE

- DIMENSIONI IMBARCAZIONE : 7-25 mt. / 25-80 ft.
- Resistente all'acqua salata grazie al corpo in bronzo all'alluminio
- Alloggiamento del nucleo interno sostituibile in alluminio rinforzato
- Power LED high-tech, 4 W ciascuno
- Ogni LED: 140 lumen per watt
- LED RGBW a colori pieni
- Vetro temperato antiurto da 8 mm
- Cavo RNF in neoprene 2×1.5 mm².
- Non è necessario smontare l'intero prodotto per sostituire i LED
- Facile da sostituire allentando la capsula luminosa in alluminio dall'interno dell'imbarcazione. Il corpo in bronzo all'alluminio resta fissato all'imbarcazione.
- Nello stesso alloggiamento è possibile montare una telecamera opzionale AHD 2MP 1080P.
- Bianco + blu reale in un unico faro, entrambi funzionanti contemporaneamente
- 16 LED: 8 bianchi + 8 blu reale

DATI TECNICI

LUCE

LED a colore singolo	**Bianco 16×4W e Blu reale 16×4W 3535 High Power LED / angolo LED 110°**
LED RGBW	**RGBW 15×4W 3535 High Power LED / angolo LED 110°**
Colore singolo / Lumen	**Bianco 9000 lumen, Blu reale 3360 lumen**
Colore RGBW / Lumen	**R: 750 lumen, G: 1800 lumen, B: 450 lumen, W: 2250 lumen, RGBW: 5250 lumen**
Telecamera subacquea	**Applicabile modificando il nucleo**
Doppio colore / Lumen	**Bianco 4500 lumen, Blu reale 1680 lumen (8 LED bianchi + 8 LED blu reale)**

DATI ELETTRICI

Tensione	**Colore singolo e doppio colore: 9-31 VDC · RGBW: 12 VDC**
Corrente 24 V / 12 V	**3.0A / 6.0A**
Potenza	**Colore singolo 64W. - RGBW 60W.**
Driver	**Driver LED esterno in scatola dissipatrice in alluminio**

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

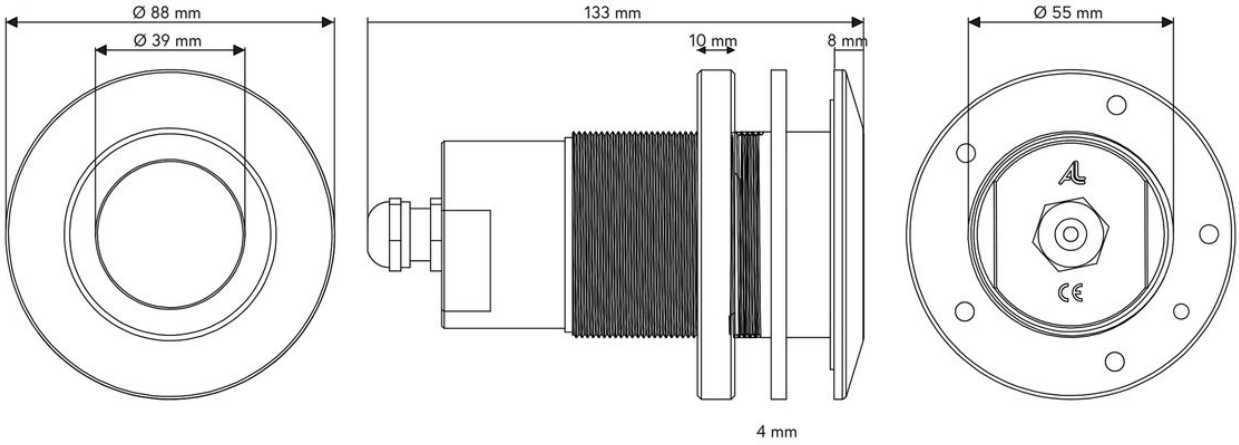
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL301 TH

FARO SUBACQUEO THRU-HULL PER YACHT

CORPO E MONTAGGIO	
Dimensioni imbarcazione mt./ft.	**7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.**
Codice IP	**IP68 CLASS III**
Materiale del corpo	**Corpo in bronzo all'alluminio marino, nucleo LED in alluminio marino**
Vetro	**Vetro temperato speciale da 8 mm.**
Cavo del prodotto	**Colore singolo 2 mt. cavo marino RNF 2×1.5, RGBW 2 mt. cavo marino RNF 5×0.50**
Dimensioni del prodotto	**Diametro della testa luminosa: 88mm. , altezza della testa: 8mm. , lunghezza totale: 133mm. , diametro del vetro: 39mm.**
Diametro del foro	**55mm.**
Peso	**1.625 gr.**

DISEGNI QUOTATI



Dimensioni in millimetri (catalogo 2027).

CODICI PRODOTTO

Codice	Colore LED	Potenza	Flusso luminoso
AL UWL301 TH (WH/RBL)	Bianco, Blu reale	64 W	—
AL UWL301 TH (RGBW)	RGBW	60 W	—
AL UWL301 TH CORE (WH/RBL)	Bianco, Blu reale	64 W	9000 / 3360 lm
AL UWL301 TH CORE (RGBW)	RGBW	60 W	5250 lm

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