AKER LIGHTING

SCHEDA TECNICA

# AL UWL404 SM

FARO SUBACQUEO A MONTAGGIO SUPERFICIALE PER YACHT



Marine · Illuminazione per yacht › Fari subacquei in resina termica

**BREVETTATO**

AL UWL404 SM è un faro subacqueo brevettato a montaggio superficiale con corpo più largo, per imbarcazioni di 7-25 mt. / 25-80 ft. Il corpo in resina termica resistente all'acqua salata e lo speciale vetro resistente agli urti accolgono 72 pz LED ad alta potenza 5730 (36W) a colore singolo oppure 96 pz LED 5050 (18W) RGB a colori pieni. Funziona a 10-30 VDC, offre 100-110 lumen per watt e si installa sulla superficie subacquea dello scafo tramite un foro per il cavo da 10 mm.

| GRADO DI PROTEZIONE | TENSIONE DI FUNZIONAMENTO | POTENZA |
|---|---|---|
| IP68 | 9-31 VDC · 12 VDC | 18–36 W |

| ANGOLO DEL FASCIO | CLASSE ELETTRICA |
|---|---|
| 110° | Class III |

| | |
|---|---|
| COLORE LED | Bianco · Blu · RGB |
| POTENZA | 18 W · 36 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
- 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
- ® — Prodotto brevettato

## CARATTERISTICHE

- DIMENSIONI IMBARCAZIONE : 7-25 mt. / 25-80 ft.
- Corpo in resina termica resistente all'acqua salata
- Vetro speciale resistente agli urti
- LED SMD high-tech ad elevata potenza.
- Emissione luminosa di 100 lumen per watt
- LED RGB a colori pieni
- Cavo RNF in neoprene 2×0.50 mm²
- **Installazione semplice: si pratica un foro per il cavo da 10 mm nello scafo** e il faro si monta sulla superficie subacquea dello scafo.

## DATI TECNICI

### LUCE

| | |
|---|---|
| LED a colore singolo | **72 pz 5730 High Power LED** |
| LED RGB | **69 pz 5050 High Power LED** |
| Angolo LED | **110°** |
| Colore LED / Lumen | **Bianco 3600 lumen , blu 2160 lumen** |

### DATI ELETTRICI

| | |
|---|---|
| Tensione | **Colore singolo: 9-31 VDC · RGB: 12 VDC** |
| Corrente 12 V / 24 V | **3.0A / 1.5A** |
| Potenza | **Colore singolo 36W. - RGB 18W.** |

### CORPO E MONTAGGIO

| | |
|---|---|
| Dimensioni imbarcazione mt./ft. | **7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.** |
| Cavo del prodotto | **Colore singolo 2 mt. cavo marino RNF 2×0.50, RGB 2 mt, cavo marino RNF 4×0.50** |
| Dimensioni del prodotto | **Larghezza: 202mm. , altezza: 28.5mm. , lunghezza: 85.5mm.** |
| Diametro del foro | **10 mm.** |

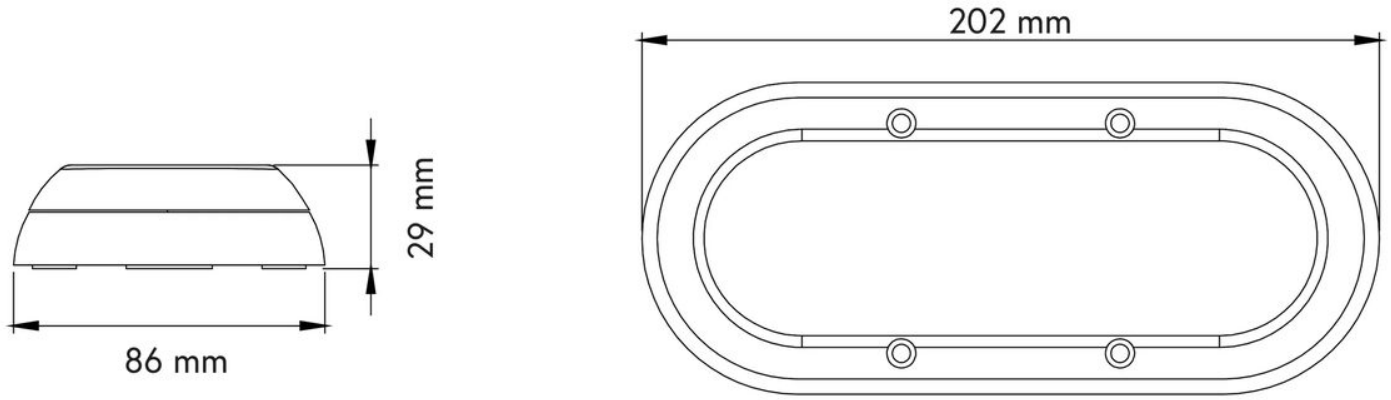
**AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ.** · **AKER LIGHTING**
**Ufficio:** Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
**Tel.:** +90 212 210 25 26

AKBORU
**www.akboru.com**
info@akboru.com

# AL UWL404 SM

FARO SUBACQUEO A MONTAGGIO SUPERFICIALE PER YACHT

## DISEGNI QUOTATI




Dimensioni in millimetri (catalogo 2027).

## CODICI PRODOTTO

| Codice | Colore LED | Potenza |
|---|---|---|
| AL UWL404 SM 36W (WH/BL) | Bianco, Blu | 36 W |
| AL UWL404 SM 18W (RGB) | RGB | 18 W |

**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