ورقة البيانات الفنية

AL UWL404 SM

إضاءة يخوت تحت الماء للتركيب السطحي

AKER LIGHTING



الإضاءة البحرية · إضاءة اليخوت › إضاءة تحت الماء من الراتنج الحراري

حاصل على براءة اختراع

كشاف AL UWL404 SM كشاف تحت الماء للتركيب السطحي حاصل على براءة اختراع بهيكل أعرض، للقوارب بطول 7-25 ft / 25-80 mt. يضم هيكله المصنوع من الراتنج الحراري المقاوم للمياه المالحة وزجاجه الخاص المقاوم للصدمات 72 قطعة High Power LED من نوع 5730 (36W) بلون أحادي أو 96 قطعة LED من نوع 5050 (18W) بألوان RGB كاملة. يعمل بجهد 10-30 VDC، ويقدّم 100-110 لومن لكل واط، ويُركَّب على السطح المغمور من بدن القارب عبر ثقب للكابل بقطر 10 mm.

درجة الحماية	جهد التشغيل	القدرة
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	18–36 W

زاوية الحزمة الضوئية	الفئة الكهربائية
110°	Class III

لون LED	أبيض · أزرق · RGB
القدرة	18 W · 36 W
جهد التشغيل	9-31 VDC · 12 VDC

⚠ **هام** لا تستخدمه في بيئة خالية من الماء.

الشهادات والخصائص

IP68 مقاوم للماء IP68 · Class III · U.V. مقاوم للأشعة فوق البنفسجية · قابل لإعادة التدوير · CE · عمق أقصى 10 m · مناسب للتركيب المباشر على الأسطح القابلة للاشتعال العادية · محكم ضد الغبار · محمي من نفاثات الماء · منتج حاصل على براءة اختراع

المزايا

- طول القارب : 7-25 ft / 25-80 mt.
- هيكل من الراتنج الحراري مقاوم للمياه المالحة
- زجاج خاص مقاوم للصدمات
- SMD LED عالي التقنية بقدرة عالية.
- إنتاج ضوئي 100 لومن لكل واط
- LED كامل الألوان RGB
- كابل RNF من النيوبرين 2x0.50 mm²
- **تركيب سهل: يُثقب ثقب للكابل بقطر 10 mm في بدن القارب**
  ويُركَّب الكشاف على السطح المغمور من بدن القارب.

البيانات الفنية

الضوء	
LED بلون أحادي	72 قطعة High Power LED 5730
RGB LED	69 قطعة High Power LED 5050
زاوية LED	110°
لون LED / لومن	أبيض 3600 لومن ، أزرق 2160 لومن

الكهرباء	
الجهد	لون أحادي: 9-31 VDC · RGB: 12 VDC
التيار 12 V / 24 V	3.0A / 1.5A
واط	لون أحادي 18W - RGB 36W.

الهيكل والتركيب	
أبعاد القارب mt./ft.	7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.
كابل المنتج	لون أحادي: كابل بحري RNF 2x0.50 بطول 2 mt ، RGB: كابل بحري RNF 4x0.50 بطول 2 mt.
أبعاد المنتج	العرض: 202mm. ، الارتفاع: 28.5mm. ، الطول: 85.5mm.
قطر الثقب	10 mm.

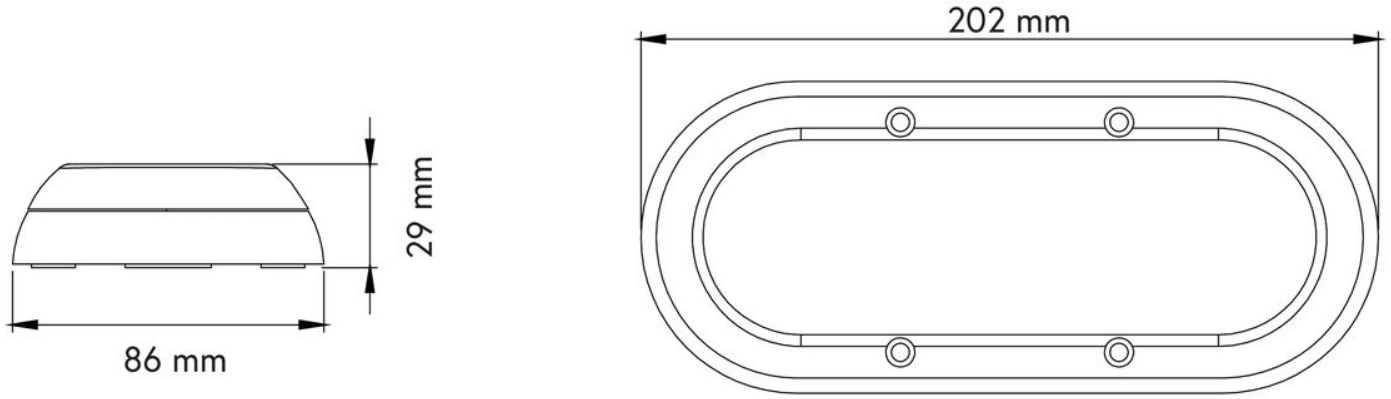
AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · AKER LIGHTING
المكتب: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
هاتف: +90 212 210 25 26
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL404 SM

إضاءة يخوت تحت الماء للتركيب السطحي

AKER LIGHTING

رسومات الأبعاد



الأبعاد بالمليمتر (كتالوج 2027).

رموز المنتجات

الرمز	لون LED	القدرة
AL UWL404 SM 36W (WH/BL)	أبيض, أزرق	36 W
AL UWL404 SM 18W (RGB)	RGB	18 W

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

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