AL UWL301 SM

إضاءة يخوت تحت الماء للتركيب السطحي

AKER LIGHTING



الإضاءة البحرية · إضاءة اليخوت › إضاءة من برونز الألومنيوم للتركيب السطحي

كشاف AL UWL301 SM كشاف يخوت تحت الماء للتركيب السطحي للقوارب بطول 7-25 ft / 25-80 mt.، يُركَّب على السطح المغمور من بدن القارب. يحمل هيكله المصنوع من برونز الألومنيوم المقاوم للمياه المالحة مصابيح High Power LED من نوع 3535 بقدرة 16x4W باللون الأبيض أو الأزرق الملكي، أو مصابيح RGBW كاملة الألوان بقدرة 15x4W، خلف زجاج مقسّى مقاوم للصدمات بسماكة 8 mm. وهو بدرجة حماية IP68 ويُوصَل بكابل RNF من النيوبرين 2x1.5 mm².

درجة الحماية	جهد التشغيل	القدرة
IP68	9-31 VDC · 12 VDC	60–64 W

زاوية الحزمة الضوئية	الفئة الكهربائية	الضمان
110°	Class III	ضمان لمدة 2 سنة

لون LED: أبيض · أزرق ملكي · RGBW

القدرة: 60 W · 64 W

جهد التشغيل: 9-31 VDC · 12 VDC

هام لا تستخدمه في بيئة خالية من الماء.

الشهادات والخصائص

مقاوم للماء IP68 · Class III · مقاوم للأشعة فوق البنفسجية · قابل لإعادة التدوير · CE · RGBW كامل الألوان · ضمان لمدة 2 سنة · عمق أقصى 10 m · مناسب للتركيب المباشر على الأسطح القابلة للاشتعال العادية · محكم ضد الغبار · محمي من نفاثات الماء

لونان (أبيض + أزرق)

المزايا

- طول القارب : 7-25 ft / 25-80 mt.
- مقاوم للمياه المالحة بفضل الهيكل المصنوع من برونز الألومنيوم
- مصابيح Power LED عالية التقنية، بقدرة 4 W لكل منها
- كل 140 :LED لومن لكل واط
- LED كامل الألوان RGBW
- زجاج مقسّى مقاوم للصدمات بسماكة 8 mm
- كابل RNF من النيوبرين 2x1.5 mm².
- أبيض + أزرق ملكي في كشاف واحد، يعملان معًا في الوقت نفسه
- 16 8 :LED أبيض + 8 أزرق ملكي
- تركيب سطحي: لا حاجة إلى أي فتحة في البدن سوى ثقب الكابل بقطر 20 mm
- مشغّل LED خارجي بتيار ثابت
- هيكل من برونز الألومنيوم البحري مع غطاء خلفي من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
- تركيب سهل: يُثقب ثقب للكابل بقطر 20 mm في بدن القارب ويُركَّب الكشاف على السطح المغمور من البدن

البيانات الفنية

الضوء	
LED بلون أحادي	أبيض 16x4W وأزرق ملكي High Power LED 3535 / 16x4W، زاوية 110° LED
LED بألوان RGBW	RGBW 15x4W، High Power LED 3535 / زاوية 110° LED
لون أحادي / لومن	أبيض 9000 لومن، أزرق ملكي 3360 لومن
ألوان RGBW / لومن	R: 750 لومن، G: 1800 لومن، B: 450 لومن، W: 2250 لومن، RGBW: 5250 لومن
كاميرا تحت الماء	غير متاح.
لونان / لومن	أبيض 4500 لومن، أزرق ملكي 1680 لومن (8 LED أبيض + 8 LED أزرق ملكي)

الكهرباء	
الجهد	لون أحادي ولونان: 9-31 VDC · RGBW: 12 VDC
التيار 24 V / 12 V	3.0A / 6.0A
واط	لون أحادي 60W - RGBW 64W.
المشغّل	مشغّل LED خارجي داخل علبة تبديد حراري من الألومنيوم

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

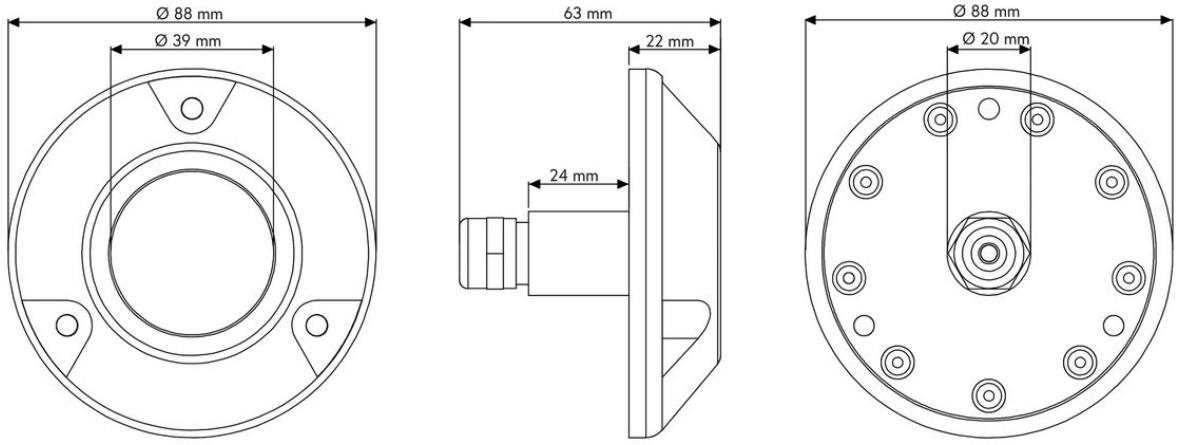
AL UWL301 SM

إضاءة يخوت تحت الماء للتركيب السطحي

AKER LIGHTING

الهيكل والتركيب	
أبعاد القارب mt./ft.	7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.
رمز الحماية IP	IP68 CLASS III
مادة الهيكل	هيكل من برونز الألومنيوم البحري، وغطاء خلفي من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
الزجاج	زجاج مقسّى خاص بسماكة 8 mm.
كابل المنتج	لون أحادي: كابل بحري RNF 2x1.5 بطول 2 mt.، RGBW: كابل بحري RNF 5x0.50 بطول 2 mt.
أبعاد المنتج	قطر رأس الكشاف: 88mm.، ارتفاع الرأس: 22mm.، الطول الكلي: 62.5mm.، قطر الزجاج: 39mm.
قطر الثقب	20mm.
الوزن	690 gr.

رسومات الأبعاد



الأبعاد بالمليمتر (كتالوج 2027).

رموز المنتجات

الرمز	لون LED	القدرة
AL UWL301 SM (WH/RBL)	أبيض، أزرق ملكي	64 W
AL UWL301 SM (RGBW)	RGBW	60 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