AKER LIGHTING

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

AL UWL301 SM

НАКЛАДНОЙ ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЯХТ



Марин · Освещение яхт › Накладные светильники из алюминиевой бронзы

AL UWL301 SM — накладной подводный светильник для яхт для судов длиной 7-25 mt. / 25-80 ft., устанавливаемый на подводную поверхность корпуса судна. В корпусе из алюминиевой бронзы, стойком к солёной воде, размещены High Power LED 3535 16×4W белого или королевского синего цвета либо полноцветные RGBW-светодиоды 15x4W за ударопрочным закалённым стеклом 8 mm. Светильник имеет степень защиты IP68 и подключается неопреновым кабелем RNF 2×1.5 mm².

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ **IP68**	РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ **9-31 VDC · 12 VDC**	МОЩНОСТЬ **60–64 W**	
УГОЛ ЛУЧА **110°**	КЛАСС ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ **Class III**	ГАРАНТИЯ **Гарантия: 2 г.**	

ЦВЕТ LED	Белый · Королевский синий · RGBW
МОЩНОСТЬ	60 W · 64 W
РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	9-31 VDC · 12 VDC

Важно Не использовать без воды.

СЕРТИФИКАТЫ И СВОЙСТВА

- IP68 — Водонепроницаемость IP68
- III — Class III
- U.V. — Устойчивость к УФ-излучению
- Пригоден для вторичной переработки
- CE
- RGBW +white — Полноцветный RGBW
- 2 YEARS WARRANTY — Гарантия 2 года
- max 10m — Глубина до 10 m
- F — Пригоден для прямого монтажа на поверхности с нормальной горючестью
- Пыленепроницаемый
- Защита от водяных струй
- DUAL white+blue — Двухцветный (белый + синий)

ОСОБЕННОСТИ

- РАЗМЕР СУДНА: 7-25 mt. / 25-80 ft.
- Стойкость к солёной воде благодаря корпусу из алюминиевой бронзы
- Высокотехнологичные Power LED по 4 W каждый
- Каждый LED: 140 люмен на ватт
- Полноцветные RGBW LED
- Ударопрочное закалённое стекло 8 mm
- Неопреновый кабель RNF 2×1.5 mm².
- Белый + королевский синий в одном светильнике, оба цвета работают одновременно
- 16 LED: 8 белых + 8 королевских синих
- Накладной монтаж: отверстие в корпусе судна не требуется, кроме кабельного отверстия 20 mm
- Внешний LED-драйвер постоянного тока
- Корпус из морской алюминиевой бронзы с задней крышкой из нержавеющей стали AISI 316L
- Простой монтаж: в корпусе судна сверлится кабельное отверстие 20 mm, и светильник устанавливается на подводную поверхность корпуса

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

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL UWL301 SM

НАКЛАДНОЙ ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЯХТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВЕТ

Одноцветные LED	**Белый 16x4W и королевский синий 16x4W, 3535 High Power LED / угол LED 110°**
RGBW LED	**RGBW 15×4W 3535 High Power LED / угол LED 110°**
Одноцветный / световой поток	**Белый 9000 люмен, королевский синий 3360 люмен**
Цвет RGBW / световой поток	**R: 750 люмен, G: 1800 люмен, B: 450 люмен, W: 2250 люмен, RGBW: 5250 люмен**
Подводная камера	**Не применяется.**
Двухцветный / световой поток	**Белый 4500 люмен, королевский синий 1680 люмен (8 белых + 8 королевских синих LED)**

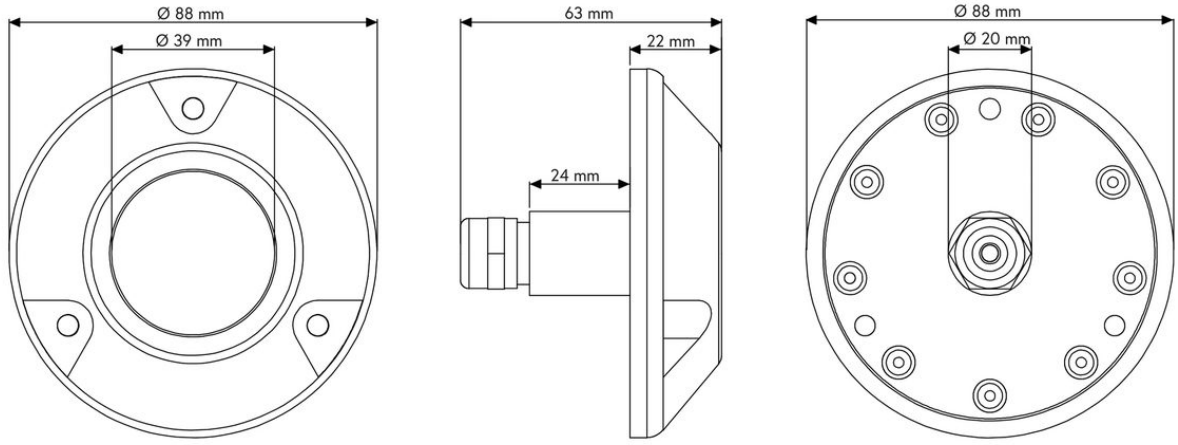
ЭЛЕКТРИКА

Напряжение	**Одноцветный и двухцветный: 9-31 VDC · RGBW: 12 VDC**
Ток 24 V / 12 V	**3.0A / 6.0A**
Мощность	**Одноцветный 64W. - RGBW 60W.**
Драйвер	**Внешний LED-драйвер в алюминиевой коробке-радиаторе**

КОРПУС И МОНТАЖ

Размер судна mt./ft.	**7mt. - 25mt. / 25ft. - 80ft.**
Код IP	**IP68 CLASS III**
Материал корпуса	**Корпус из морской алюминиевой бронзы, задняя крышка из нержавеющей стали AISI 316L**
Стекло	**Специальное закалённое стекло 8 mm.**
Кабель изделия	**Одноцветный: 2 mt. морской кабель 2x1.5 RNF, RGBW: 2 mt. морской кабель 5x0.50 RNF**
Размеры изделия	**Диаметр светового блока: 88mm., высота блока: 22mm., общая длина: 62.5mm., диаметр стекла: 39mm.**
Диаметр отверстия	**20mm.**
Вес	**690 gr.**

ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



Размеры в миллиметрах (каталог 2027).

АРТИКУЛЫ

Артикул	Цвет LED	Мощность
AL UWL301 SM (WH/RBL)	Белый, Королевский синий	64 W
AL UWL301 SM (RGBW)	RGBW	60 W

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