AKER LIGHTING

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

AL UWL301 THS

ТОНКИЙ ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЯХТ THRU-HULL



Марин · Освещение яхт › Тонкие светильники Thru-Hull из алюминиевой бронзы

AL UWL301 THS — тонкая версия подводного светильника для яхт Thru-Hull для судов длиной 7-25 mt. / 25-80 ft. В корпусе из алюминиевой бронзы, стойком к солёной воде, установлен усиленный сменный алюминиевый внутренний модуль, поэтому светодиоды можно заменить изнутри судна без разборки всего изделия. Светильник предлагается с High Power LED 3535 16×4W белого или королевского синего цвета либо с RGBW-светодиодами 15x4W за ударопрочным закалённым стеклом 8 mm, со степенью защиты IP68.

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
- Усиленный сменный алюминиевый внутренний модуль
- 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.
- При замене светодиодов не нужно разбирать всё изделие
- Легко заменяется: достаточно ослабить алюминиевую световую капсулу изнутри судна. Корпус из алюминиевой бронзы остаётся закреплённым на судне.
- Белый + королевский синий в одном светильнике, оба цвета работают одновременно
- 16 LED: 8 белых + 8 королевских синих

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 THS

ТОНКИЙ ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЯХТ THRU-HULL

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	**Недоступно для моделей THS**
Двухцветный / световой поток	**Белый 4500 люмен, королевский синий 1680 люмен (8 белых + 8 королевских синих LED)**

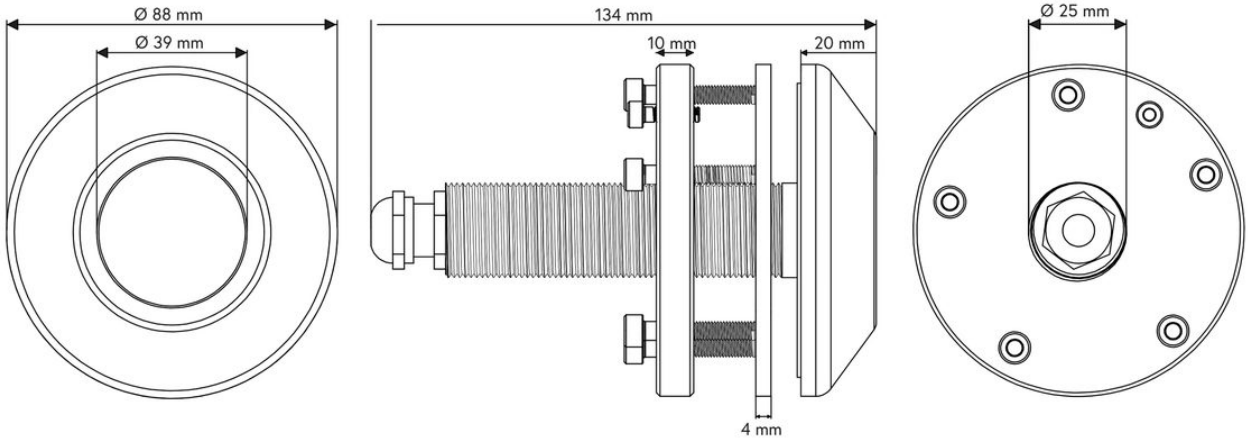
ЭЛЕКТРИКА

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, светодиодный модуль из морского алюминия**
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: 20mm., общая длина: 134mm., диаметр стекла: 39mm.**
Диаметр отверстия	**25mm.**
Вес	**1,225 gr.**

ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



Размеры в миллиметрах (каталог 2027).

АРТИКУЛЫ

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