AKER LIGHTING

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

AL 2075

ВСТРАИВАЕМЫЙ ЗАПОДЛИЦО ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК: НИША, КОРПУС И РАМКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Освещение бассейнов › Светильники из нержавеющей стали, встраиваемые заподлицо

AL 2075 — подводный светильник для встраивания заподлицо, у которого ниша, корпус и рамка полностью выполнены из нержавеющей стали AISI 316L. Он встраивается в стены бассейна, эффективно охлаждается металлическим радиатором в корпусе и оснащён закалённым ударопрочным стеклом и поликарбонатными линзами. Светильник применяется на глубине до 5 m, комплектуется водонепроницаемым кабелем RNF и предлагается в версиях 24x1 W, 24×3 W и 32x4 W с питанием 12 VDC, в том числе в вариантах RGB и RGBW.

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	МОЩНОСТЬ
IP68	**12 VDC**	**24–128 W**

УГОЛ ЛУЧА	КЛАСС ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ	ГАРАНТИЯ
10° · 30° · 50° · 80°	**Class III**	**Гарантия: 2 г.**

ЦВЕТ LED	Белый · Тёплый белый · Синий · Зелёный · Красный · Янтарный · RGB · RGBW
МОЩНОСТЬ	24 W · 52.8 W · 72 W · 128 W
РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	12 VDC

СЕРТИФИКАТЫ И СВОЙСТВА

- IP68 — Водонепроницаемость IP68
- III — Class III
- U.V. — Устойчивость к УФ-излучению
- Пригоден для вторичной переработки
- CE — CE
- 2 YEARS WARRANTY — Гарантия 2 года
- Пригоден для прямого монтажа на поверхности с нормальной горючестью
- Пыленепроницаемый
- Защита от водяных струй

ОСОБЕННОСТИ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Встраивается заподлицо в стены.
- Материалы из нержавеющей стали AISI 316L
- Эффективное охлаждение благодаря металлическому радиатору в корпусе. Мощные светодиоды
- Закалённое ударопрочное стекло.
- Поликарбонатные линзы.
- Применяется на глубине до 5 m.
- Водонепроницаемый кабель RNF.
- Может использоваться под водой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВЕТ

LED	**24×1W и 24x3W Power LED** **32×4W High Power LED**
Цвет	**Белый, тёплый белый, синий, зелёный, красный, янтарный, RGB (24×1W и 24x3W)** **Белый, тёплый белый, синий, RGBW (32×4W)**
Люмен	**2400 люмен (24x1W)** **5280 люмен (24x3W)** **17920 люмен (32x4W)**

ЭЛЕКТРИКА

Напряжение	**12 VDC**
Мощность	**24W / 52.8W / 128W** **RGB: 24W / 72W · RGBW: 128W**

ЦВЕТ LED	ЛЮМЕН	ДЛИНА ВОЛНЫ	МОЩНОСТЬ	НАПРЯЖЕНИЕ	УГОЛ ЛИНЗЫ
32×4 белый	17920	6000-6500K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 тёплый белый	17920	3000-3300K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 синий	6720	470nm	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 RGBW	11200		128W	12V	10°-30°-50°-80°
24X1 белый	2400	6000-6500K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 тёплый белый	2400	3000-3300K	24W	12V	10°-30°-50°-80°

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

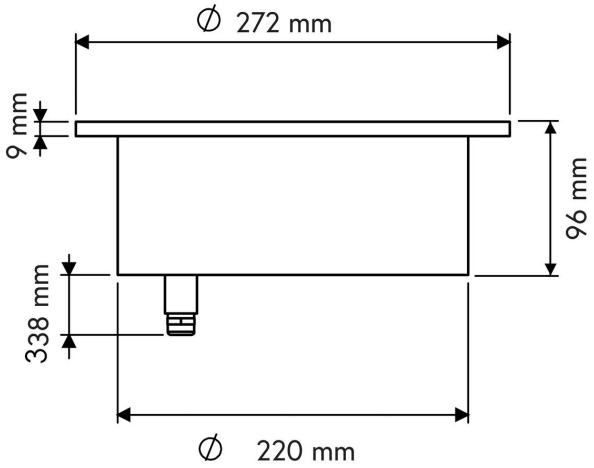
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 2075

ВСТРАИВАЕМЫЙ ЗАПОДЛИЦО ПОДВОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК: НИША, КОРПУС И РАМКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ЦВЕТ LED	ЛЮМЕН	ДЛИНА ВОЛНЫ	МОЩНОСТЬ	НАПРЯЖЕНИЕ	УГОЛ ЛИНЗЫ
24×1 синий	720	470nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 зелёный	1920	530nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 красный	1200	630nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 янтарный	1200	590nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24X3 белый	5280	6000-6500K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 тёплый белый	5280	3000-3300K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 синий	1584	470nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 зелёный	4224	530nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 красный	2640	630nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 янтарный	2640	590nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 RGB	2635		72W	12V	10°-30°-50°-80°

ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



Размеры в миллиметрах (каталог 2027).

АРТИКУЛЫ

Артикул	Цвет LED	Мощность	Световой поток
AL 2075 24X1W (SINGLE COLOUR)	—	24 W	—
AL 2075 24X3W (SINGLE COLOUR)	—	52.8 W	—
AL 2075 24X3W (RGB)	RGB	72 W	—
AL 2075 32X4W (SINGLE COLOUR)	—	128 W	17920 lm
AL 2075 32X4W (RGBW)	RGBW	128 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