AKER LIGHTING

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

AL 4085

ПОДВОДНАЯ ПОДСВЕТКА ФОНТАНОВ



Освещение бассейнов › Подсветка фонтанов с монтажом на трубу

AL 4085 — подводный светодиодный светильник для фонтанных бассейнов, подходящий для труб 1" и 1.5". Корпус из термосмолы передаёт тепло воде через охлаждающие рёбра, продлевая срок службы светодиодов, а все металлические детали выполнены из нержавеющей стали AISI 316L. Стекло с УФ-защитой, ударопрочное, и коррозионностойкая конструкция позволяют использовать светильник в солёной воде; он предлагается в версиях на 12 LED и 18 LED с Power LED 1 W или 3 W — одноцветных, RGB и RGBW.

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	МОЩНОСТЬ
IP68	**12 V**	**12–54 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

МОЩНОСТЬ: 12 W · 18 W · 26.4 W · 36 W · 39.6 W · 54 W

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 12 V

СЕРТИФИКАТЫ И СВОЙСТВА

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

ОСОБЕННОСТИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предназначен для фонтанных бассейнов
- Низкое энергопотребление
- Полимер-термосмола через охлаждающие рёбра быстро передаёт тепло корпуса воде, поэтому светодиоды служат дольше.
- Все металлические детали — из нержавеющей стали AISI 316L.
- Стекло с УФ-защитой, ударопрочное.
- Изделие из нержавеющей стали оснащено закалённым стеклом.
- Все изделия устойчивы к коррозии.
- Простой и лёгкий монтаж.
- Подходит для труб 1" и 1.5".
- Светодиоды RGB и RGBW — полноцветные.
- Экологичные материалы, пригодные для вторичной переработки.
- Напряжение: 12 V · опционально 10-30 VDC
- Стекло полностью из PC, устойчивое к УФ-излучению и ударам
- Кабельный ввод PG9
- Подходит для солёной воды

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИКА

Мощность	12 LED: 12W / 26.4W · 18 LED: 18W / 39.6W RGB: 36W (12×3W) / 54W (18×3W)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОЩНОСТЬ	ЦВЕТ LED	ЛЮМЕН
12W	12×1 белый	1200
12W	12×1 тёплый белый	1200
12W	12×1 синий	360
12W	12×1 зелёный	960
12W	12×1 красный	600
12W	12×1 янтарный	600
26.4W	12×3 белый	2640
26.4W	12×3 тёплый белый	2640
26.4W	12×3 синий	792
26.4W	12×3 зелёный	2112
26.4W	12×3 красный	1320
26.4W	12×3 янтарный	1320
36W	12×3 RGB	1318

МОЩНОСТЬ	ЦВЕТ LED	ЛЮМЕН
18W	18×1 белый	1800
18W	18×1 тёплый белый	1800
18W	18×1 синий	540

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

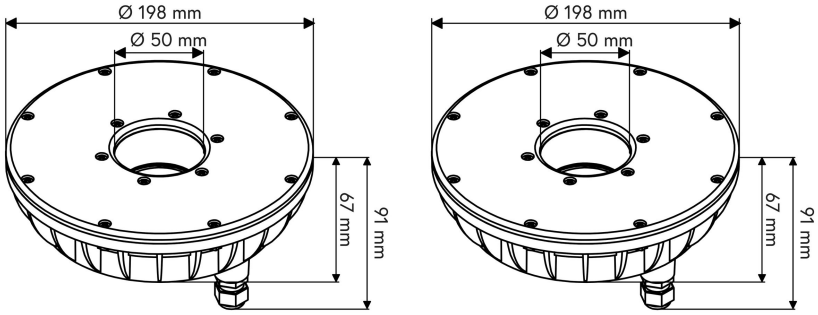
AL 4085

ПОДВОДНАЯ ПОДСВЕТКА ФОНТАНОВ

МОЩНОСТЬ	ЦВЕТ LED	ЛЮМЕН
18W	18×1 зелёный	1440
18W	18×1 красный	900
18W	18×1 янтарный	900
39.6W	18×3 белый	3960
39.6W	18×3 тёплый белый	3960
39.6W	18×3 синий	1188
39.6W	18×3 зелёный	3168
39.6W	18×3 красный	1980
39.6W	18×3 янтарный	1980
54W	18×3 RGB	1976

ДЛИНА ВОЛНЫ	НАПРЯЖЕНИЕ	УГОЛ ЛИНЗЫ
6000-6500K	12V	10°-30°-50°-80°
3000-3300K	12V	10°-30°-50°-80°
470nm	12V	10°-30°-50°-80°
530nm	12V	10°-30°-50°-80°
630nm	12V	10°-30°-50°-80°
590nm	12V	10°-30°-50°-80°
6000-6500K	12V	10°-30°-50°-80°
3000-3300K	12V	10°-30°-50°-80°
470nm	12V	10°-30°-50°-80°
530nm	12V	10°-30°-50°-80°
630nm	12V	10°-30°-50°-80°
590nm	12V	10°-30°-50°-80°
	12V	10°-30°-50°-80°

ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



Размеры в миллиметрах (каталог 2027).

АРТИКУЛЫ

Артикул	Цвет LED	Мощность	Световой поток
AL 4085 12X1W (SINGLE COLOUR)	—	12 W	1200 lm
AL 4085 12X3W (SINGLE COLOUR)	—	26.4 W	2640 lm
AL 4085 12X3W (RGB)	RGB	36 W	—
AL 4085 18X1W (SINGLE COLOUR)	—	18 W	1800 lm
AL 4085 18X3W (SINGLE COLOUR)	—	39.6 W	3960 lm
AL 4085 18X3W (RGB)	RGB	54 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

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com