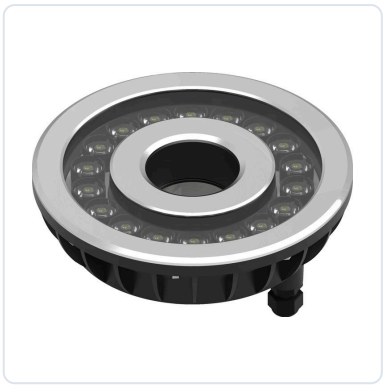
ورقة البيانات الفنية

# AL 4095

إضاءة نوافير تحت الماء

AKER LIGHTING



إضاءة المسابح › إضاءة نوافير تُركَّب على الأنابيب

كشاف AL 4095 كشاف نوافير تحت الماء بهيكل من الراتنج الحراري وزجاج مقسّى وإطار وغطاء من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L. وجميع الأجزاء المعدنية، بما فيها جلبة الكابل PG9 من الفولاذ المقاوم للصدأ، مصنوعة من AISI 316L. يتوفر بمصابيح Power LED بقدرة 12x1 W أو 12x3 W بالأبيض والأبيض الدافئ والأزرق والأخضر والأحمر والكهرماني، وبمصابيح LED بقدرة 12x3 W بألوان RGB كاملة؛ وهو لا يتآكل، وسهل التركيب، ومناسب للمياه المالحة.

| | | |
|---|---|---|
| درجة الحماية: IP68 | جهد التشغيل: 12 V | القدرة: 12–54 W |
| زاوية الحزمة الضوئية: 10° · 30° · 50° · 80° | الفئة الكهربائية: Class III | الضمان: ضمان لمدة 2 سنة |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| لون LED | أبيض | أبيض دافئ | أزرق | أخضر | أحمر | كهرماني | RGB |
| القدرة | 12 W | 18 W | 26.4 W | 36 W | 39.6 W | 54 W | |
| جهد التشغيل | 12 V | | | | | | |

## الشهادات والخصائص

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

## المزايا

### المواصفات

- Power LED بقدرة 12x3W، 12x1W (بالألوان الأبيض، الأبيض الدافئ، الأزرق، الأخضر، الأحمر، الكهرماني)
- LED كامل الألوان (RGB) 12x3W
- هيكل من الراتنج الحراري
- زجاج مقسّى
- إطار من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
- جلبة كابل PG9
- جميع الأجزاء المعدنية من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
- استهلاك منخفض للطاقة
- مواد صديقة للبيئة قابلة لإعادة التدوير
- لا يحدث تآكل
- سهولة التركيب
- مناسب للمياه المالحة
- الجهد: 12 V · اختياريًا 10-30 VDC

## البيانات الفنية

| الكهرباء | |
|---|---|
| واط | 12 LED: 12W / 26.4W · 18 LED: 18W / 39.6W<br>RGB: 36W (12x3W) / 54W (18x3W) |

### المواصفات

| الواط | لون LED | اللومن |
|---|---|---|
| 12W | 12x1 أبيض | 1200 |
| 12W | 12x1 أبيض دافئ | 1200 |
| 12W | 12x1 أزرق | 360 |
| 12W | 12x1 أخضر | 960 |
| 12W | 12x1 أحمر | 600 |
| 12W | 12x1 كهرماني | 600 |
| 26.4W | 12x3 أبيض | 2640 |
| 26.4W | 12x3 أبيض دافئ | 2640 |
| 26.4W | 12x3 أزرق | 792 |
| 26.4W | 12x3 أخضر | 2112 |
| 26.4W | 12x3 أحمر | 1320 |
| 26.4W | 12x3 كهرماني | 1320 |
| 36W | 12x3 RGB | 1318 |

| الواط | لون LED | اللومن |
|---|---|---|
| 18W | 18x1 أبيض | 1800 |
| 18W | 18x1 أبيض دافئ | 1800 |
| 18W | 18x1 أزرق | 540 |
| 18W | 18x1 أخضر | 1440 |
| 18W | 18x1 أحمر | 900 |

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 4095

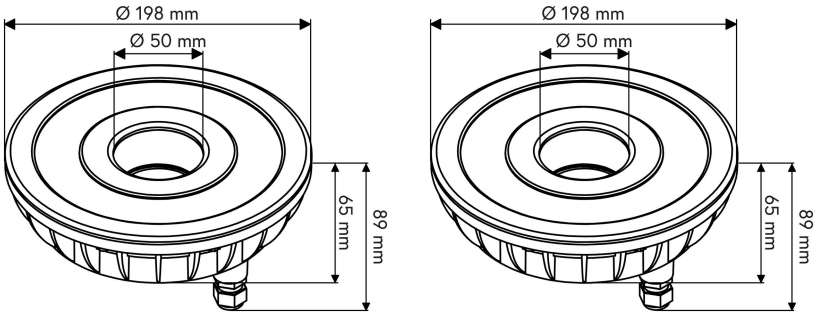
إضاءة نوافير تحت الماء

AKER LIGHTING

| الواط | لون LED | اللومن |
|---|---|---|
| 18W | 18x1 كهرماني | 900 |
| 39.6W | 18x3 أبيض | 3960 |
| 39.6W | 18x3 أبيض دافئ | 3960 |
| 39.6W | 18x3 أزرق | 1188 |
| 39.6W | 18x3 أخضر | 3168 |
| 39.6W | 18x3 أحمر | 1980 |
| 39.6W | 18x3 كهرماني | 1980 |
| 54W | 18x3 RGB | 1976 |

| الطول الموجي | الجهد | زاوية العدسة |
|---|---|---|
| 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° |

## رسومات الأبعاد




الأبعاد بالمليمتر (كتالوج 2027).

## رموز المنتجات

| الرمز | لون LED | القدرة | التدفق الضوئي |
|---|---|---|---|
| AL 4095 12X1W (SINGLE COLOUR) | — | 12 W | 1200 lm |
| AL 4095 12X3W (SINGLE COLOUR) | — | 26.4 W | 2640 lm |
| AL 4095 12X3W (RGB) | RGB | 36 W | — |
| AL 4095 18X1W (SINGLE COLOUR) | — | 18 W | 1800 lm |
| AL 4095 18X3W (SINGLE COLOUR) | — | 39.6 W | 3960 lm |
| AL 4095 18X3W (RGB) | RGB | 54 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