AL 2075

إضاءة تحت الماء للتركيب الغاطس المستوي، بعلبة وهيكل وإطار من الفولاذ المقاوم للصدأ

AKER LIGHTING



إضاءة المسابح › إضاءة من الفولاذ المقاوم للصدأ للتركيب الغاطس المستوي

كشاف AL 2075 كشاف تحت الماء للتركيب الغاطس المستوي، صُنعت علبته وهيكله وإطاره جميعها من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L. يُركَّب داخل جدران المسابح، ويُبرَّد بفعالية بواسطة مشتّت حراري معدني في الهيكل، ومزوّد بزجاج مقسّى مقاوم للصدمات وعدسات من البولي كربونات. وهو قابل للاستخدام حتى عمق 5 m مع كابل RNF مقاوم للماء، ويتوفر بنسخ 24x1 W 24x3 Wg 32x4 Wg بجهد 12 VDC، بما في ذلك خيارات RGB وRGBW.

درجة الحماية: IP68	جهد التشغيل: 12 VDC	القدرة: 24–128 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	RGBW
القدرة	24 W	52.8 W	72 W	128 W
جهد التشغيل	12 VDC			

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

المزايا :

- يُركَّب غاطسًا ومستويًا داخل الجدران.
- مواد من الفولاذ المقاوم للصدأ AISI 316L
- تبريد فعّال بفضل المشتّت الحراري المعدني في الهيكل. مصابيح LED عالية القدرة
- زجاج مقسّى مقاوم للصدمات.
- عدسات من البولي كربونات.
- قابل للاستخدام حتى عمق 5 m.
- كابل RNF مقاوم للماء.
- يمكن استخدامه تحت الماء.

البيانات الفنية

الضوء	
LED	24x1W & 24x3W Power LED 32x4W High Power LED
اللون	أبيض، أبيض دافئ، أزرق، أخضر، أحمر، كهرماني، RGB (24x1W & 24x3W) أبيض، أبيض دافئ، أزرق، RGBW (32x4W)
لومن	2400 لومن (24x1W) 5280 لومن (24x3W) 17920 لومن (32x4W)

الكهرباء	
الجهد	12 VDC
واط	24W / 52.8W / 128W RGB: 24W / 72W · RGBW: 128W

لون LED	اللومن	الطول الموجي	الواط	الجهد	زاوية العدسة
32x4 أبيض	17920	6000-6500K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32x4 أبيض دافئ	17920	3000-3300K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32x4 أزرق	6720	470nm	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32x4 RGBW	11200		128W	12V	10°-30°-50°-80°
24X1 أبيض	2400	6000-6500K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24x1 أبيض دافئ	2400	3000-3300K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24x1 أزرق	720	470nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24x1 أخضر	1920	530nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24x1 أحمر	1200	630nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°

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

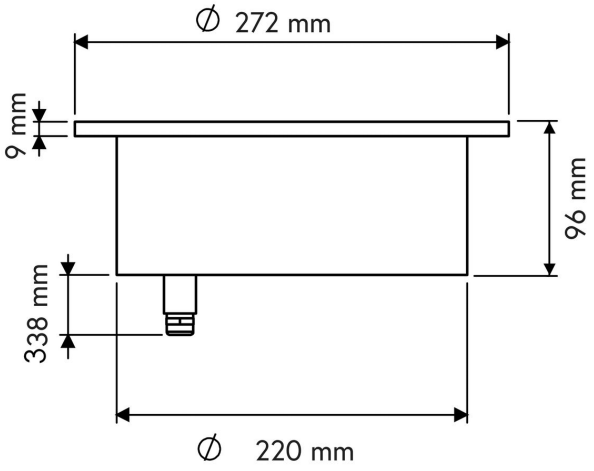
AL 2075

إضاءة تحت الماء للتركيب الغاطس المستوي، بعلبة وهيكل وإطار من الفولاذ المقاوم للصدأ

AKER LIGHTING

لون LED	اللومن	الطول الموجي	الواط	الجهد	زاوية العدسة
24x1 كهرماني	1200	590nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24X3 أبيض	5280	6000-6500K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 أبيض دافئ	5280	3000-3300K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 أزرق	1584	470nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 أخضر	4224	530nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 أحمر	2640	630nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 كهرماني	2640	590nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24x3 RGB	2635		72W	12V	10°-30°-50°-80°

رسومات الأبعاد



الأبعاد بالمليمتر (كتالوج 2027).

رموز المنتجات

الرمز	لون LED	القدرة	التدفق الضوئي
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	—

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