AL 4065

إضاءة مسابح بتصميم مصغّر للتركيب السطحي

AKER LIGHTING



إضاءة المسابح › إضاءة مسابح مصغّرة للتركيب السطحي

حاصل على براءة اختراع

كشاف AL 4065 كشاف تحت الماء مصغّر للتركيب السطحي في المسابح وعلى درجاتها، بتصميم نحيف جدًا وأنيق. ينقل هيكله المصنوع من الراتنج الحراري الحرارة بكفاءة لعمر خدمة طويل، ويقاوم كيماويات المسابح ولا يتآكل، ما يجعله مناسبًا للمياه المالحة. يتوفر بعدد 30 SMD LED (15 W) بالأبيض أو الأبيض الدافئ أو الأزرق، أو بعدد 42 LED بألوان RGB كاملة (9 W)، ويعمل بجهد 12 VDC مع حماية IP68.

درجة الحماية	جهد التشغيل	القدرة
IP68	12 VDC	9–15 W

الفئة الكهربائية	الضمان
Class III	ضمان لمدة 2 سنة

لون الهيكل	راتنج حراري (TR) أبيض
لون LED	أبيض أبيض دافئ أزرق RGB
القدرة	9 W 15 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 · منتج حاصل على براءة اختراع

المزايا

المزايا :

- يمكن استخدامه تحت الماء وفي المسابح وعلى درجات المسبح.
- تصميم نحيف جدًا وأنيق.
- عمر خدمة طويل بفضل هيكل الراتنج الحراري.
- الزجاج مقاوم للصدمات ومحمي من الأشعة فوق البنفسجية.
- تركيب سهل وبسيط.
- إنتاج ضوئي عالٍ
- هيكل البوليمر من الراتنج الحراري مقاوم لكيماويات المسابح.
- لا يحدث تآكل.
- مناسب للمياه المالحة
- مواد صديقة للبيئة قابلة لإعادة التدوير.

المواصفات

- قدرة 15W باللونين الأبيض والأبيض الدافئ: 1500 لومن
- قدرة 15W باللون الأزرق: 900 لومن
- LED، 9W RGB كامل الألوان بـ 3 شرائح.
- IP68 CLASS III 12 VDC

ما الذي يميّز الراتنج الحراري؟

- الراتنج الحراري مادة بوليمرية ذات قدرة عالية على نقل الحرارة.
- الراتنج الحراري مادة جديدة عالية التقنية ذات قدرة عالية على نقل الحرارة.
- يعمل تصميم هيكل التبريد الحاصل على براءة اختراع على تبديد الحرارة الناتجة عن مصابيح LED، ما يمنحها عمرًا أطول بكثير.
- لا يتأثر الهيكل عالي التقنية بكيماويات المسابح.
- الزجاج المحمي من الأشعة فوق البنفسجية غير قابل للكسر ومقاوم للصدمات، فلا يسبّب جروحًا خطرة في المسبح.

البيانات الفنية

الضوء	
LED بلون أحادي	30 قطعة Power SMD LED (5730)
LED بألوان RGB	42 قطعة كاملة الألوان بـ 3 شرائح SMD LED عالية القدرة (5050)
اللون	أبيض، أبيض دافئ، أزرق، RGB
لومن	أبيض، أبيض دافئ 1500 لومن أزرق 900 لومن، RGB 286 لومن

الكهرباء	
الجهد	12 VDC
واط	لون أحادي 15W، ألوان RGB 9W

التغليف	
أبعاد الطرد	41 x 21 x 28 cm
وزن الطرد (kg)	7.30 kg

قيم اللومن للمبات RGB

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

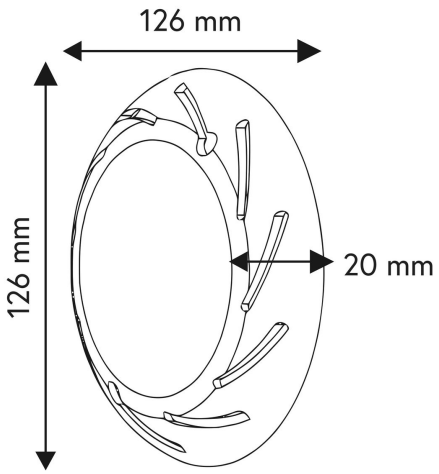
AL 4065

إضاءة مسابح بتصميم مصغّر للتركيب السطحي

AKER LIGHTING

لون LED	إجمالي MCD	لومن
أحمر	21,000	66
أخضر	54,600	175
أزرق	13,900	45
أبيض	89,500	286

رسومات الأبعاد



الأبعاد بالمليمتر (كتالوج 2027).

رموز المنتجات

الرمز	لون الهيكل	لون LED	القدرة	التدفق الضوئي
AL 4065TR (WH/WW/BL)	راتنج حراري (TR)	أبيض, أبيض دافئ, أزرق	15 W	1500 / 900 lm
AL 4065TR (RGB)	راتنج حراري (TR)	RGB	9 W	—
AL 4065WH (WH/WW/BL)	أبيض	أبيض, أبيض دافئ, أزرق	15 W	1500 / 900 lm
AL 4065WH (RGB)	أبيض	RGB	9 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