AL SPAR56 TR

TERMAL REZİN GÖVDE VE SMD LED'Lİ PAR56 HAVUZ AMPULÜ



Havuz Aydınlatmaları › Termal Rezin LED'li PAR56 Havuz Ampulleri

PATENTLİ ÜRÜN

AL SPAR56 TR, LED'lerin ısısını hızla suya aktaran patentli termal rezin gövdeye sahip bir PAR56 LED havuz ampulüdür; gövde ısınmadığı için uzun ömürlüdür. Polimer gövde havuz kimyasallarına dayanıklıdır ve korozyon yapmaz; UV korumalı, darbeye dayanıklı camıyla tuzlu su havuzlarında da kullanılabilir. Beyaz, gün ışığı ve mavi renklerde 84 veya 120 adet yüksek güçlü SMD LED (42 W / 60 W) seçenekleriyle; ayrıca dört kablolu kontrol cihazlı ya da iki kablolu, aç-kapa ile renk değiştiren RGB versiyonlarıyla sunulur.

KORUMA SINIFI	IP68
ÇALIŞMA GERİLİMİ	12 VAC · 24 VDC
GÜÇ	30–60 W
ELEKTRİK SINIFI	Class III
GARANTİ	2 yıl garanti

LED RENGİ	Beyaz · Gün ışığı · Mavi · RGB
GÜÇ	30 W · 42 W · 50 W · 60 W
ÇALIŞMA GERİLİMİ	12 VAC · 24 VDC

SERTİFİKALAR VE ÖZELLİKLER

- IP68 su geçirmez
- Sınıf III
- UV dayanımlı
- Geri dönüştürülebilir
- CE
- 2 yıl garanti
- RGB, 4 kablolu (kontrol cihazlı)
- RGB, 2 kablolu (aç-kapa renk değişimi)
- Normal yanıcı yüzeylere doğrudan montaja uygun
- Toz geçirmez
- Su jetine karşı korumalı
- Patentli ürün

ÖZELLİKLER

AVANTAJLAR:

- Lamba gövdesi ısıyı LED'lerden suya hızla aktarır, böylece gövde sıcaklığı yükselmez.
- Termal rezin polimer gövde havuz kimyasallarına dayanıklıdır.
- Suya bağlı korozyon oluşmaz.
- Lamba camı darbeye ve UV'ye karşı yüksek dayanıma sahiptir.
- Uzun ömür ve yüksek ışık verimi.
- Tüm elektronik devre kartları soğutulmalıdır.
- Diğer LED ampullerden daha uzun ömürlüdür.
- Tuzlu suya uygundur.

ÖZELLİKLER

- 42W Beyaz ve Gün Işığı renkler: 4200 lümen
- 42W Mavi renk: 2520 lümen
- 60W Beyaz ve Gün Işığı renkler: 6000 lümen
- 60W Mavi renk: 3600 lümen
- 30W & 50W RGB 3 çipli tam renk LED
- 30W & 50W RGB 3 çipli tam renk LED, iki kablolu kontrol (kablosuz kontrol gerekmez)
- İki kablolu RGB lamba AÇ/KAPA ile renk değiştirir

TERMAL REZİNİ FARKLI KILAN NEDİR?

- Termal rezin, yüksek ısı iletimine sahip bir polimer malzemedir.
- Termal rezin, yüksek ısı iletimine sahip yeni, ileri teknoloji bir malzemedir.
- Patentli soğutucu gövde tasarımımız LED'lerin ürettiği ısıyı uzaklaştırarak diğer LED ampullere göre çok daha uzun ömür sağlar.
- Termal rezin polimer gövde havuz kimyasallarına dayanıklıdır.
- UV korumalı cam kırılmaz ve darbeye dayanıklıdır; bu sayede havuzda tehlikeli kesiklere yol açmaz.

TEKNİK VERİLER

IŞIK

LED	84 adet high power SMD LED (5730) 120 adet high power SMD LED (5730)
Renk	Beyaz, Gün Işığı, Mavi
Lümen	WH/WW 4200 - BL 2520 lümen WH/WW 6000 - BL 3600 lümen

ELEKTRİK

Volt	12 VAC / 24 VDC
Watt	42 W (AL SPAR56 TR-84 WH/WW/BL) 60 W (AL SPAR56 TR-120 WH/WW/BL)

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Ofis: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel: +90 212 210 25 26
www.akboru.com
info@akboru.com

AL SPAR56 TR

TERMAL REZİN GÖVDE VE SMD LED'Lİ PAR56 HAVUZ AMPULÜ

GÖVDE VE MONTAJ	
Garanti	2 yıl
Tuzlu Su	Uygun

PAKET	
Paket Ölçüleri	64 × 38 × 56 cm
Paket Ağırlığı	23.6 kg

RGB AMPUL LÜMEN DEĞERLERİ

LED Rengi	Toplam MCD	Lümen
Kırmızı	75,000	235
Yeşil	195,000	615
Mavi	49,500	155
Beyaz	319,500	1005

RGB AMPUL LÜMEN DEĞERLERİ

LED Rengi	Toplam MCD	Lümen
Kırmızı	120,000	376
Yeşil	312,000	980
Mavi	79,200	248
Beyaz	511,200	1604

ÜRÜN KODLARI

Kod	LED rengi	Güç	Işık akısı
AL SPAR56 TR-84 (WH/WW/BL)	Beyaz, Gün ışığı, Mavi	42 W	4200 / 2520 lm
AL SPAR56 TR-120 (WH/WW/BL)	Beyaz, Gün ışığı, Mavi	60 W	6000 / 3600 lm
AL SPAR56 TR-150 (RGB)	RGB	30 W	—
AL SPAR56 TR-240 (RGB)	RGB	50 W	—
AL SPAR56 TR-150 (RGB) TWO WIRED	RGB	30 W	—
AL SPAR56 TR-240 (RGB) TWO WIRED	RGB	50 W	—

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Ofis: Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
Tel: +90 212 210 25 26

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com