AKER LIGHTING

FICHE TECHNIQUE

AL SFPAR56 TR

LAMPE PAR56 EXTRA-PLATE 24 MM



Éclairage de piscine › Lampes LED PAR56 pour piscine en résine thermique

PRODUIT BREVETÉ

L'AL SFPAR56 TR est une lampe LED PAR56 pour piscine au design extra-plat, dont le corps ne mesure que 24 mm de profondeur. Elle repose sur un corps de refroidissement breveté en résine thermique qui transmet directement la chaleur des LED à l'eau. Le corps en polymère résiste aux produits chimiques de la piscine, ne se corrode pas et convient à l'eau salée, tandis que le verre protégé contre les UV résiste aux chocs. Les versions unicolores à 84 ou 120 LED SMD haute puissance (42 W / 60 W) en blanc, blanc chaud ou bleu sont complétées par des versions RGB à commande quatre fils ou deux fils.

INDICE DE PROTECTION	**IP68**
TENSION DE SERVICE	**12 VAC · 24 VDC**
PUISSANCE	**30–60 W**
CLASSE ÉLECTRIQUE	**Class III**
GARANTIE	**Garantie 2 ans**

COULEUR LED	Blanc · Blanc chaud · Bleu · RGB
PUISSANCE	30 W · 42 W · 50 W · 60 W
TENSION DE SERVICE	12 VAC · 24 VDC

CERTIFICATS ET PROPRIÉTÉS

- IP68 — Étanche IP68
- III — Classe III
- U.V. — Résistant aux UV
- Recyclable
- CE
- 2 YEARS WARRANTY — Garantie 2 ans
- RGB 4 WIRES — RGB, 4 fils (contrôleur)
- RGB 2 WIRES — RGB, 2 fils (changement de couleur par MARCHE/ARRÊT)
- F — Convient au montage direct sur des surfaces normalement inflammables
- Étanche à la poussière
- Protégé contre les jets d'eau
- Produit breveté

CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGES :

- Le corps de la lampe transfère rapidement la chaleur des LED vers l'eau, de sorte que sa température ne s'élève pas.
- Le corps en polymère de résine thermique résiste aux produits chimiques de la piscine.
- Aucune corrosion due à l'eau.
- Le verre de la lampe est très résistant aux chocs et aux UV.
- Longue durée de vie et flux lumineux élevé.
- Toutes les cartes électroniques doivent être refroidies.
- Durée de vie supérieure à celle des autres lampes LED.
- Convient à l'eau salée.

SPÉCIFICATIONS

- 42W, couleurs blanc et blanc chaud : 4200 lumens
- 42W, couleur bleue : 2520 lumens
- 60W, couleurs blanc et blanc chaud : 6000 lumens
- 60W, couleur bleue : 3600 lumens
- 30W & 50W LED RGB 3 puces multicolore
- 30W & 50W LED RGB 3 puces multicolore, commande deux fils (aucune commande sans fil nécessaire)
- La lampe RGB deux fils change de couleur par coupure MARCHE/ARRÊT

QU'EST-CE QUI DISTINGUE LA RÉSINE THERMIQUE ?

- La résine thermique est un matériau polymère à haute conductivité thermique.
- La résine thermique est un nouveau matériau de haute technologie à haute conductivité thermique.
- Notre corps de refroidissement breveté évacue la chaleur produite par les LED, ce qui assure une durée de vie bien supérieure à celle des autres lampes LED.
- Le corps en polymère de résine thermique résiste aux produits chimiques de la piscine.
- Le verre protégé contre les UV est incassable et résistant aux chocs : il ne peut pas provoquer de coupures dangereuses dans la piscine.

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

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL SFPAR56 TR

LAMPE PAR56 EXTRA-PLATE 24 MM

DONNÉES TECHNIQUES

LUMIÈRE

LED	84 pcs SMD LED haute puissance (5730) 120 pcs SMD LED haute puissance (5730)
Couleur	Blanc, blanc chaud, bleu
Lumen	WH/WW 4200 - BL 2520 lumens WH/WW 6000 - BL 3600 lumens

ÉLECTRIQUE

Volt	12 VAC / 24 VDC
Watt	42 W (AL SFPAR56 TR-84 WH/WW/BL) 60 W (AL SFPAR56 TR-120 WH/WW/BL)

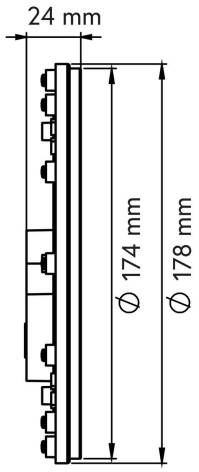
VALEURS DE LUMENS DES LAMPES RGB

Couleur LED	MCD total	Lumen
Rouge	75,000	235
Vert	195,000	615
Bleu	49,500	155
Blanc	319,500	1005

VALEURS DE LUMENS DES LAMPES RGB

Couleur LED	MCD total	Lumen
Rouge	120,000	376
Vert	312,000	980
Bleu	79,200	248
Blanc	511,200	1604

PLANS COTÉS



Dimensions en millimètres (catalogue 2027).

CODES PRODUITS

Code	Couleur LED	Puissance	Flux lumineux
AL SFPAR56 TR-84 (WH/WW/BL)	Blanc, Blanc chaud, Bleu	42 W	4200 / 2520 lm
AL SFPAR56 TR-120 (WH/WW/BL)	Blanc, Blanc chaud, Bleu	60 W	6000 / 3600 lm
AL SFPAR56 TR-150 (RGB)	RGB	30 W	—
AL SFPAR56 TR-240 (RGB)	RGB	50 W	—
AL SFPAR56 TR-150 (RGB) TWO WIRED	RGB	30 W	—
AL SFPAR56 TR-240 (RGB) TWO WIRED	RGB	50 W	—

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

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com