AKER LIGHTING

FICHE TECHNIQUE

AL 4085

ÉCLAIRAGE IMMERGÉ POUR FONTAINE



Éclairage de piscine › Éclairage de fontaine monté sur tube

L'AL 4085 est un projecteur LED immergé conçu pour les bassins de fontaine, adapté aux tubes de 1" et 1.5". Son corps en résine thermique transfère la chaleur vers l'eau grâce à des ailettes de refroidissement, ce qui prolonge la durée de vie des LED, et toutes les pièces métalliques sont en acier inoxydable AISI 316L. Son verre protégé contre les UV et résistant aux chocs ainsi que sa construction résistante à la corrosion permettent une utilisation en eau salée ; il est proposé en versions 12 LED et 18 LED, avec des Power LED de 1 W ou 3 W, en couleurs unies, RGB et RGBW.

INDICE DE PROTECTION **IP68**	TENSION DE SERVICE **12 V**	PUISSANCE **12–54 W**
ANGLE DE FAISCEAU **10° · 30° · 50° · 80°**	CLASSE ÉLECTRIQUE **Class III**	GARANTIE **Garantie 2 ans**

COULEUR LED	Blanc · Blanc chaud · Bleu · Vert · Rouge · Ambre · RGB
PUISSANCE	12 W · 18 W · 26.4 W · 36 W · 39.6 W · 54 W
TENSION DE SERVICE	12 V

CERTIFICATS ET PROPRIÉTÉS

- IP68 — Étanche IP68
- Classe III
- U.V. — Résistant aux UV
- Recyclable
- CE
- 2 YEARS WARRANTY — Garantie 2 ans
- Convient au montage direct sur des surfaces normalement inflammables
- Étanche à la poussière
- Protégé contre les jets d'eau

CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGE

- Conçu pour les bassins de fontaine
- Faible consommation d'énergie
- Grâce à ses ailettes de refroidissement, le polymère de résine thermique transfère rapidement la chaleur du corps vers l'eau, ce qui prolonge la durée de vie des LED.
- Toutes les pièces métalliques sont en acier inoxydable AISI 316L.
- Le verre est protégé contre les UV et résistant aux chocs.
- Le produit en acier inoxydable est doté d'un verre trempé.
- Tous les produits résistent à la corrosion.
- Installation simple et facile.
- Convient aux tubes de 1" et 1.5".
- Les LED RGB et RGBW sont multicolores.
- Matériaux écologiques recyclables.
- Tension : 12 V · en option 10-30 VDC
- Verre entièrement en PC, résistant aux UV et aux chocs
- Presse-étoupe PG9
- Convient à l'eau salée

DONNÉES TECHNIQUES

ÉLECTRIQUE

Watt	**12 LED: 12W / 26.4W · 18 LED: 18W / 39.6W** **RGB: 36W (12×3W) / 54W (18×3W)**

SPÉCIFICATIONS

WATT	COULEUR LED	LUMEN
12W	12×1 Blanc	1200
12W	12×1 Blanc chaud	1200
12W	12×1 Bleu	360
12W	12×1 Vert	960
12W	12×1 Rouge	600
12W	12×1 Ambre	600
26.4W	12×3 Blanc	2640
26.4W	12×3 Blanc chaud	2640
26.4W	12×3 Bleu	792
26.4W	12×3 Vert	2112
26.4W	12×3 Rouge	1320
26.4W	12×3 Ambre	1320
36W	12×3 RGB	1318

WATT	COULEUR LED	LUMEN
18W	18×1 Blanc	1800
18W	18×1 Blanc chaud	1800
18W	18×1 Bleu	540
18W	18×1 Vert	1440

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

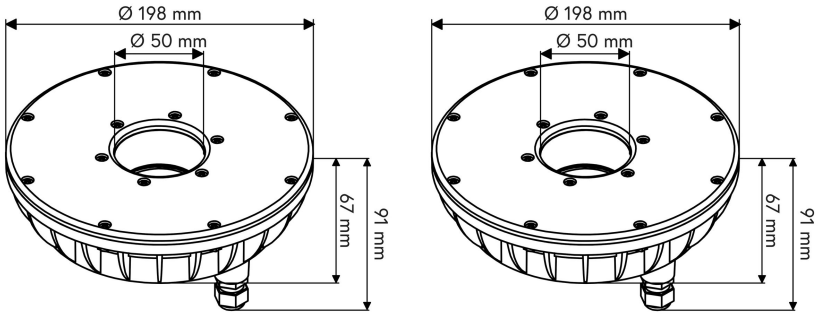
AL 4085

ÉCLAIRAGE IMMERGÉ POUR FONTAINE

WATT	COULEUR LED	LUMEN
18W	18×1 Rouge	900
18W	18×1 Ambre	900
39.6W	18×3 Blanc	3960
39.6W	18×3 Blanc chaud	3960
39.6W	18×3 Bleu	1188
39.6W	18×3 Vert	3168
39.6W	18×3 Rouge	1980
39.6W	18×3 Ambre	1980
54W	18×3 RGB	1976

LONGUEUR D'ONDE	VOLT	ANGLE D'OPTIQUE
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°

PLANS COTÉS



Dimensions en millimètres (catalogue 2027).

CODES PRODUITS

Code	Couleur LED	Puissance	Flux lumineux
AL 4085 12X1W (SINGLE COLOUR)	—	12 W	1200 lm
AL 4085 12X3W (SINGLE COLOUR)	—	26.4 W	2640 lm
AL 4085 12X3W (RGB)	RGB	36 W	—
AL 4085 18X1W (SINGLE COLOUR)	—	18 W	1800 lm
AL 4085 18X3W (SINGLE COLOUR)	—	39.6 W	3960 lm
AL 4085 18X3W (RGB)	RGB	54 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