AL 4055

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΙΣΙΝΑΣ LED ΜΕ ΣΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ



Φωτισμός πισίνας › Επιφανειακός φωτισμός πισίνας αλουμινίου

ΜΕ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

Η σειρά AL 4055 είναι μια οικογένεια λεπτών επιφανειακών φωτιστικών LED πισίνας, με σώμα ψύξης αλουμινίου με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας (AL 4055), με σώμα ψύξης από θερμική ρητίνη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας (AL 4055TR) ή στην έκδοση AL 4155 Eco Flat. Κοινά χαρακτηριστικά της σειράς είναι τα SMD LED υψηλής ισχύος με διάρκεια ζωής 50,000+ ωρών, η αδιάβροχη προστασία IP68 και το γυαλί με αντοχή σε κρούσεις και στην ακτινοβολία UV. Ανάλογα με το μοντέλο, διατίθενται καλύμματα από λευκό ABS, επιχρωμιωμένα ή από ανοξείδωτο χάλυβα, καθώς και μονόχρωμες ή RGB επιλογές LED.

ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΙΣΧΥΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΛΑΣΗ
IP68	30–60 W	Class III

ΕΓΓΥΗΣΗ: Εγγύηση 2 ετών

ΧΡΩΜΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	Λευκό · Χρωμέ · Ανοξείδωτος χάλυβας
ΧΡΩΜΑ LED	Λευκό · Θερμό λευκό · Μπλε · RGB
ΙΣΧΥΣ	30 W · 42 W · 50 W · 60 W

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- IP68 — Αδιάβροχο IP68
- Class III
- U.V. — Ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV
- Ανακυκλώσιμο
- CE
- 2 YEARS WARRANTY — Εγγύηση 2 ετών
- Κατάλληλο για απευθείας τοποθέτηση σε κανονικά εύφλεκτες επιφάνειες
- Στεγανό στη σκόνη
- Προστασία από πίδακες νερού
- Προϊόν με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.
- SMD LED υψηλής ισχύος, διάρκεια ζωής LED 50,000+ ώρες.
- Χαμηλό κόστος εγκατάστασης.
- Σώμα ανθεκτικό στην ακτινοβολία UV και σε κρούσεις
- Αδιάβροχη προστασία IP68
- **Τύποι σώματος:**
  - Σώμα ψύξης από αλουμίνιο με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας - Σώμα ψύξης από θερμική ρητίνη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας
- Ειδική αντιδιαβρωτική επίστρωση (μόνο για σώμα αλουμινίου)
- Γυαλί ανθεκτικό σε κρούσεις και στην ακτινοβολία UV
- **Τύποι καλύμματος:**
  - Λευκό κάλυμμα ABS - Χρωμέ κάλυμμα - Κάλυμμα από ανοξείδωτο χάλυβα

AL 4055TR (ΘΕΡΜΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ) ΕΠΙΛΟΓΕΣ LED & ΧΡΩΜΑΤΩΝ

- 84 τεμ. SMD LED υψηλής ισχύος, Λευκό, Θερμό Λευκό, Μπλε
- 120 τεμ. SMD LED υψηλής ισχύος, Λευκό, Θερμό Λευκό, Μπλε
- 150 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, ασύρματος έλεγχος
- 150 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, έλεγχος δύο καλωδίων
- 240 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, ασύρματος έλεγχος
- 240 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, έλεγχος δύο καλωδίων
- Λευκό / χρωμέ κάλυμμα
- Κάλυμμα από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας AISI 316L

AL 4055 (ΣΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ) ΕΠΙΛΟΓΕΣ LED & ΧΡΩΜΑΤΩΝ

- 84 τεμ. SMD LED υψηλής ισχύος, Λευκό, Θερμό Λευκό, Μπλε
- 120 τεμ. SMD LED υψηλής ισχύος, Λευκό, Θερμό Λευκό, Μπλε
- 150 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, ασύρματος έλεγχος
- 150 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, έλεγχος δύο καλωδίων
- 240 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, ασύρματος έλεγχος
- 240 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, έλεγχος δύο καλωδίων
- Λευκό / χρωμέ κάλυμμα
- Κάλυμμα από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας AISI 316L

AL 4155 ECO FLAT ΕΠΙΛΟΓΕΣ LED & ΧΡΩΜΑΤΩΝ

- 51 τεμ. SMD LED υψηλής ισχύος, Λευκό, Θερμό Λευκό και Μπλε
- 99 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, ασύρματος έλεγχος
- 99 τεμ. SMD (LED 5050 3 chip) χρώμα RGB, έλεγχος δύο καλωδίων
- Λευκό κάλυμμα
- AL 4055 με σώμα αλουμινίου: για πισίνες γλυκού νερού (με χλώριο) — δεν είναι κατάλληλο για αλμυρό νερό

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διαστάσεις συσκευασίας	62 × 27 × 27.5 cm

ΤΙΜΕΣ LUMEN ΛΑΜΠΑΣ RGB

Χρώμα LED	Συνολικά MCD	Lumen
Κόκκινο	75,000	235
Πράσινο	195,000	615
Μπλε	49,500	155
Λευκό	319,500	1005

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

AL 4055

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΠΙΣΙΝΑΣ LED ΜΕ ΣΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

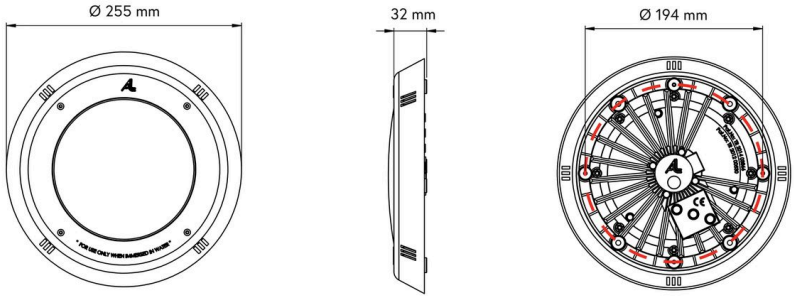
ΤΙΜΕΣ LUMEN ΛΑΜΠΑΣ RGB

Χρώμα LED	Συνολικά MCD	Lumen
Κόκκινο	120,000	376
Πράσινο	312,000	980
Μπλε	79,200	248
Λευκό	511,200	1604

ΤΙΜΕΣ LUMEN ΛΑΜΠΑΣ RGB

Χρώμα LED	Συνολικά MCD	Lumen
Κόκκινο	49,500	155
Πράσινο	128,700	406
Μπλε	32,700	103
Λευκό	210,900	664

ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ



Διαστάσεις σε χιλιοστά (κατάλογος 2027).

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Κωδικός	Χρώμα σώματος	Χρώμα LED	Ισχύς	Φωτεινή ροή
AL 4055-84 WH (SINGLE COLOUR)	Λευκό	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055-120 WH (SINGLE COLOUR)	Λευκό	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055-150 WH (RGB)	Λευκό	RGB	30 W	—
AL 4055-240 WH (RGB)	Λευκό	RGB	50 W	—
AL 4055-150 WH (RGB) TWO WIRED	Λευκό	RGB	30 W	—
AL 4055-240 WH (RGB) TWO WIRED	Λευκό	RGB	50 W	—
AL 4055-84 CR (SINGLE COLOUR)	Χρωμέ	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055-120 CR (SINGLE COLOUR)	Χρωμέ	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055-150 CR (RGB)	Χρωμέ	RGB	30 W	—
AL 4055-240 CR (RGB)	Χρωμέ	RGB	50 W	—
AL 4055-150 CR (RGB) TWO WIRED	Χρωμέ	RGB	30 W	—
AL 4055-240 CR (RGB) TWO WIRED	Χρωμέ	RGB	50 W	—
AL 4055-84 SS (SINGLE COLOUR)	Ανοξείδωτος χάλυβας	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055-120 SS (SINGLE COLOUR)	Ανοξείδωτος χάλυβας	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055-150 SS (RGB)	Ανοξείδωτος χάλυβας	RGB	30 W	—
AL 4055-240 SS (RGB)	Ανοξείδωτος χάλυβας	RGB	50 W	—
AL 4055-150 SS (RGB) TWO WIRED	Ανοξείδωτος χάλυβας	RGB	30 W	—
AL 4055-240 SS (RGB) TWO WIRED	Ανοξείδωτος χάλυβας	RGB	50 W	—

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

AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com