AKER LIGHTING

TECHNISCHES DATENBLATT

AL 4075-LNR TR/WH

BELEUCHTUNG FÜR FOLIENBECKEN UND JACUZZIS



Poolbeleuchtung › Beleuchtung für Folienbecken & Whirlpools

PATENTIERT

Die AL 4075-LNR TR/WH ist eine patentierte Einbauleuchte für Folienbecken und Whirlpools, mit einem UV-geschützten Thermoharzgehäuse in TR oder Weiß (WH). Sie verwendet 30 Power-SMD-LEDs (15W) in Weiß, Warmweiß oder Blau oder 42 Drei-Chip-RGB-LEDs (9W) und arbeitet mit 12 VDC. Das Gehäuse ist beständig gegen Poolchemikalien und Salzwasser und korrodiert nicht.

SCHUTZART **IP68**	BETRIEBSSPANNUNG **12 VDC**	LEISTUNG **9–15 W**	
SCHUTZKLASSE **Class III**	GARANTIE **2 Jahre Garantie**		

GEHÄUSEFARBE	Thermoharz (TR) · Weiß
LED-FARBE	Weiß · Warmweiß · Blau · RGB
LEISTUNG	9 W · 15 W
BETRIEBSSPANNUNG	12 VDC

ZERTIFIKATE UND EIGENSCHAFTEN

IP68 wasserdicht · Schutzklasse III · UV-beständig · Recycelbar · CE · 2 Jahre Garantie · Geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Oberflächen · Staubdicht · Geschützt gegen Strahlwasser · Patentiertes Produkt

MERKMALE

VORTEILE :

- Für den Einsatz in Folienbecken und Jacuzzis konzipiert.
- Hergestellt aus Hightech-Thermoharz-Polymer.
- Das Thermoharz-Polymer leitet die Wärme schnell an das Wasser ab, sodass die LEDs länger halten.
- Das Polymergehäuse aus Thermoharz ist beständig gegen Poolchemikalien und Wasser.
- Einfache und unkomplizierte Installation
- Für Salzwasser geeignet
- Keine Korrosion.

TECHNISCHE DATEN

- 15W Farben Weiß und Warmweiß: 1500 Lumen
- 15W Farbe Blau: 900 Lumen
- 9W RGB 3-Chip-Vollfarb-LED.
- IP68 CLASS III 12 VDC

WAS MACHT THERMOHARZ BESONDERS?

- Thermoharz ist ein Polymerwerkstoff mit hoher Wärmeübertragung.
- Thermoharz ist ein neues Hightech-Material mit hoher Wärmeübertragung.
- Unser patentiertes Kühlkörperdesign führt die von den LEDs erzeugte Wärme ab und sorgt so für eine deutlich längere Lebensdauer.
- Das Hightech-Gehäuse wird von Poolchemikalien nicht angegriffen.
- Das UV-geschützte Glas ist unzerbrechlich und schlagfest und kann daher im Pool keine gefährlichen Schnittverletzungen verursachen.

TECHNISCHE DATEN

LICHT

LED Einfarbig	**30 Stück Power-SMD-LED (5730)**
LED RGB-Farbe	**42 Stk. 3-Chip-Vollfarb-High-Power-SMD-LED (5050)**
Farbe	**Weiß, Warmweiß, Blau, RGB**
Lumen	**Weiß, Warmweiß 1500 Lumen Blau 900 Lumen**

ELEKTRIK

Volt	**12 VDC**
Watt	**Einfarbig 15W, RGB 9W**

LUMENWERTE RGB-LEUCHTMITTEL

LED-Farbe	Gesamt-MCD	Lumen
Rot	21,000	66

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

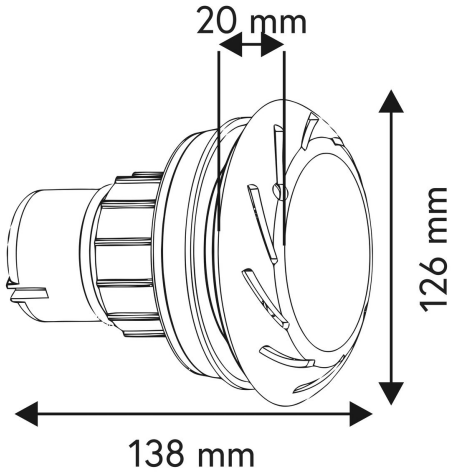
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 4075-LNR TR/WH

BELEUCHTUNG FÜR FOLIENBECKEN UND JACUZZIS

LED-Farbe	Gesamt-MCD	Lumen
Grün	54,600	175
Blau	13,900	45
Weiß	89,500	286

MASSZEICHNUNGEN



Maße in Millimetern (Katalog 2027).

AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ. · **AKER LIGHTING**
Büro: 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