AKER LIGHTING

TECHNISCHES DATENBLATT

AL 4145

Unterwasser-Poolbeleuchtung mit universell verstellbarem Rahmen



Poolbeleuchtung › Universelle Bodeneinbau-Poolbeleuchtung

PATENTIERTES PRODUKT

Das Modell AL 4145 vereint Ästhetik und Effizienz in Ihrem Pool und bietet eine benutzerfreundliche Unterwasserleuchte. Dieses Modell zeichnet sich durch seinen patentierten verstellbaren Rahmen aus, der sich an verschiedene auf dem Markt erhältliche Poolgehäuse anpasst. Dank der verstellbaren Spannklammern dieses neu entwickelten Produkts kann es in Poolgehäusen mit unterschiedlichen Durchmessern eingesetzt werden. Sein schlankes Design sorgt für einen eleganten und edlen Look in Ihrem Pool.

SCHUTZART	BETRIEBSSPANNUNG	LEISTUNG
IP68	12 VAC · 24 VDC · 12 VDC	30–60 W

SCHUTZKLASSE	GARANTIE
Class III	2 Jahre Garantie

RAHMENFARBE	Weiß · Anthrazit · Edelstahl
LED-FARBE	Weiß · Warmweiß · Blau · RGB
LEISTUNG	30 W · 42 W · 50 W · 60 W
BETRIEBSSPANNUNG	12 VAC · 24 VDC · 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

GEHÄUSEOPTIONEN

- **AL 4145**
  BETONGEHÄUSE
- **AL 4145LNR**
  GEHÄUSE FÜR FOLIENBECKEN

MERKMALE

- Kompatibel mit Modell AL SFPAR56
- Für den Einsatz in Salzwasser geeignet
- Rahmen und Ausstattung aus Edelstahl AISI 316L
- Beständig gegen UV-Strahlen und Korrosion

TECHNISCHE DATEN

LICHT

Beleuchtungsart	**Kompatibel mit der PAR56-Lampe AL SFPAR56, Slim-Modell**

GEHÄUSE UND MONTAGE

Rahmenfarboptionen	**Weiß, Anthrazit, Edelstahl**
Verstellbarkeit des Rahmens	**Einstellbar für Durchmesser zwischen 21 cm und 27 cm**
Material	**Umweltfreundlich, UV-beständig, korrosionsbeständig und für den Unterwassereinsatz geeignet**
Garantie	**2 Jahre**
Montage	**Einfacher Austausch von Rahmen und Leuchte**

	Einzelfarben	RGB (Vierdraht)	RGB (Zweidraht)
Produktcodes	AL 4145-84 WH / (WH,WW,BL) AL 4145-120 WH / (WH,WW,BL) AL 4145-84 AT / (WH,WW,BL) AL 4145-120 AT / (WH,WW,BL) AL 4145-84 SS / (WH,WW,BL) AL 4145-120 SS / (WH,WW,BL)	AL 4145-150 WH / RGB (Vierdraht) AL 4145-240 WH / RGB (Vierdraht) AL 4145-150 AT / RGB (Vierdraht) AL 4145-240 AT / RGB (Vierdraht) AL 4145-150 SS / RGB (Vierdraht) AL 4145-240 SS / RGB (Vierdraht)	AL 4145-150 WH / RGB (Zweidraht) AL 4145-240 WH / RGB (Zweidraht) AL 4145-150 AT / RGB (Zweidraht) AL 4145-240 AT / RGB (Zweidraht) AL 4145-150 SS / RGB (Zweidraht) AL 4145-240 SS / RGB (Zweidraht)
LED	Einfarbige Optionen sind mit 84 LEDs und 120 LEDs erhältlich.	RGB Vier-Draht-Optionen sind mit 150 LEDs und 240 LEDs erhältlich.	RGB-Zweidraht-Optionen sind mit 150 LEDs und 240 LEDs erhältlich.

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

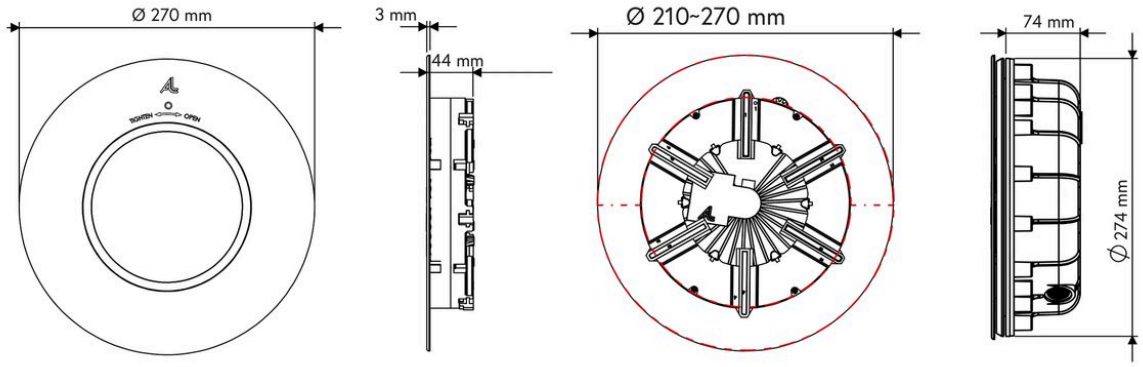
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 4145

Unterwasser-Poolbeleuchtung mit universell verstellbarem Rahmen

	Einzelfarben	RGB (Vierdraht)	RGB (Zweidraht)
LED-Farben	Weiß (6000K) , Warmweiß (3000K) , Blau	RGB Vierdraht (Steuerung über einen RGB-Controller.)	RGB Zweidraht (Kein RGB-Controller erforderlich. Moduswechsel mit ON/OFF-Schalter.)
Watt / Lumen	42W WH ; 4200 lm 42W WW ; 4200 lm 42W BL ; 2520 lm 60W WH ; 6000 lm 60W WW ; 6000 lm 60W BL ; 3600 lm	30W RGB Vierdraht 50W RGB Vierdraht	30W RGB Zweidraht 50W RGB Zweidraht
Volt	12 VAC / 24 VDC	12VDC	12VAC
Gehäuse	Das Gehäuse ist optional.		

MASSZEICHNUNGEN



Maße in Millimetern (Katalog 2027).

PRODUKTCODES

Code	Rahmenfarbe	LED-Farbe	Leistung	Lichtstrom
AL 4145-84 WH (WH/WW/BL)	Weiß	Weiß, Warmweiß, Blau	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4145-120 WH (WH/WW/BL)	Weiß	Weiß, Warmweiß, Blau	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4145-150 WH (RGB)	Weiß	RGB	30 W	—
AL 4145-240 WH (RGB)	Weiß	RGB	50 W	—
AL 4145-150 WH (RGB) TWO WIRED	Weiß	RGB	30 W	—
AL 4145-240 WH (RGB) TWO WIRED	Weiß	RGB	50 W	—
AL 4145-84 AT (WH/WW/BL)	Anthrazit	Weiß, Warmweiß, Blau	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4145-120 AT (WH/WW/BL)	Anthrazit	Weiß, Warmweiß, Blau	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4145-150 AT (RGB)	Anthrazit	RGB	30 W	—
AL 4145-240 AT (RGB)	Anthrazit	RGB	50 W	—
AL 4145-150 AT (RGB) TWO WIRED	Anthrazit	RGB	30 W	—
AL 4145-240 AT (RGB) TWO WIRED	Anthrazit	RGB	50 W	—
AL 4145-84 SS (WH/WW/BL)	Edelstahl	Weiß, Warmweiß, Blau	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4145-120 SS (WH/WW/BL)	Edelstahl	Weiß, Warmweiß, Blau	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4145-150 SS (RGB)	Edelstahl	RGB	30 W	—
AL 4145-240 SS (RGB)	Edelstahl	RGB	50 W	—
AL 4145-150 SS (RGB) TWO WIRED	Edelstahl	RGB	30 W	—
AL 4145-240 SS (RGB) TWO WIRED	Edelstahl	RGB	50 W	—

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