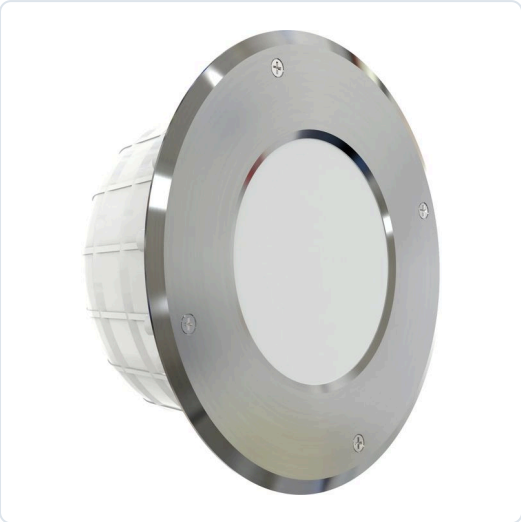
AKER LIGHTING

TECHNISCHES DATENBLATT

AL 2065

KORPUS UND RAHMEN AUS EDELSTAHL, ABS-KUNSTSTOFFGEHÄUSE,EINBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG



Poolbeleuchtung › Einbauleuchte aus Edelstahl

Die AL 2065 ist eine Einbau-Unterwasserleuchte für Poolwände, mit Gehäuse und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L und einem Einbaugehäuse aus ABS-Kunststoff. Ein Metallkühlkörper im Gehäuse sorgt für eine effektive Kühlung der High-Power-LEDs, während gehärtetes, schlagfestes Glas und Linsen aus Polycarbonat das Design vervollständigen. Mit wasserdichtem RNF-Kabel ist sie bis 5 m Tiefe einsetzbar und in den Versionen 24×1 W, 24×3 W und 32×4 W mit 12 VDC erhältlich.

SCHUTZART **IP68**	BETRIEBSSPANNUNG **12 VDC**	LEISTUNG **24–128 W**
ABSTRAHLWINKEL **10° · 30° · 50° · 80°**	SCHUTZKLASSE **Class III**	GARANTIE **2 Jahre Garantie**

LED-FARBE: Weiß · Warmweiß · Blau · Grün · Rot · Amber · RGB · RGBW

LEISTUNG: 24 W · 52.8 W · 72 W · 128 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

MERKMALE

VORTEILE :

- In die Wände eingebaut.
- Materialien aus Edelstahl AISI 316L
- Effektive Kühlung dank des metallischen Kühlkörpers im Gehäuse. High-Power-LEDs
- Gehärtetes, schlagfestes Glas.
- Polycarbonat-Linsen.
- Bis zu 5 m Tiefe einsetzbar.
- Wasserdichtes RNF-Kabel.
- Sie kann unter Wasser verwendet werden.

TECHNISCHE DATEN

LICHT

LED	**24×1W & 24×3W Power LED** **32×4W High-Power-LED**
Farbe	**Weiß, Warmweiß, Blau, Grün,** **Rot, Amber, RGB (24×1W & 24×3W)** **Weiß, Warmweiß, Blau, RGBW (32×4W)**
Lumen	**2400 Lumen (24×1W)** **5280 Lumen (24×3W)** **17920 Lumen (32×4W)**

ELEKTRIK

Volt	**12 VDC**
Watt	**24W / 52.8W / 128W** **RGB: 24W / 72W · RGBW: 128W**

LED-FARBE	LUMEN	WELLENLÄNGE	WATT	VOLT	LINSENWINKEL
32×4 Weiß	17920	6000-6500K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 Warmweiß	17920	3000-3300K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 Blau	6720	470nm	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 RGBW	11200		128W	12V	10°-30°-50°-80°
24X1 Weiß	2400	6000-6500K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Warmweiß	2400	3000-3300K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Blau	720	470nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Grün	1920	530nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°

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

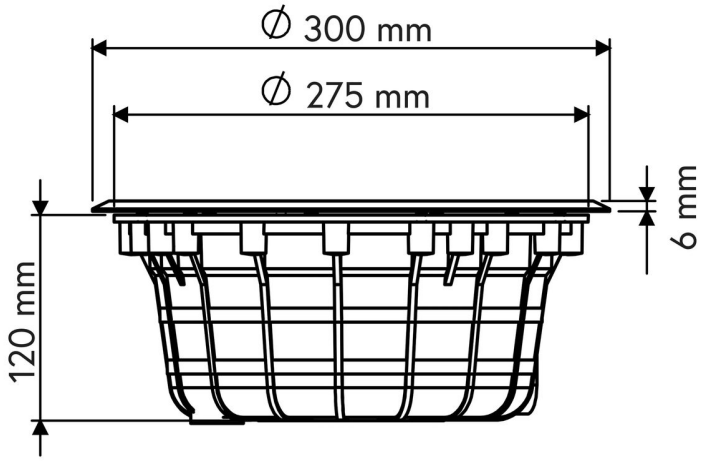
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 2065

KORPUS UND RAHMEN AUS EDELSTAHL, ABS-KUNSTSTOFFGEHÄUSE,EINBAU-UNTERWASSERBELEUCHTUNG

LED-FARBE	LUMEN	WELLENLÄNGE	WATT	VOLT	LINSENWINKEL
24×1 Rot	1200	630nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Amber	1200	590nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24X3 Weiß	5280	6000-6500K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Warmweiß	5280	3000-3300K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Blau	1584	470nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Grün	4224	530nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Rot	2640	630nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Amber	2640	590nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 RGB	2635		72W	12V	10°-30°-50°-80°

MASSZEICHNUNGEN



Maße in Millimetern (Katalog 2027).

PRODUKTCODES

Code	LED-Farbe	Leistung	Lichtstrom
AL 2065 24X1W (SINGLE COLOUR)	—	24 W	—
AL 2065 24X3W (SINGLE COLOUR)	—	52.8 W	—
AL 2065 24X3W (RGB)	RGB	72 W	—
AL 2065 32X4W (SINGLE COLOUR)	—	128 W	17920 lm
AL 2065 32X4W (RGBW)	RGBW	128 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
www.akboru.com
info@akboru.com