AKER LIGHTING

SCHEDA TECNICA

AL 2075

FARO SUBACQUEO DA INCASSO A FILO CON NICCHIA, CORPO E CORNICE IN ACCIAIO INOX



Illuminazione per piscine › Fari da incasso a filo in acciaio inox

AL 2075 è un faro subacqueo da incasso a filo in cui nicchia, corpo e cornice sono interamente in acciaio inox AISI 316L. Si inserisce nelle pareti della piscina, è raffreddato efficacemente da un dissipatore metallico nel corpo ed è dotato di vetro temperato antiurto e lenti in policarbonato. Utilizzabile fino a 5 m di profondità con cavo impermeabile RNF, è disponibile nelle versioni 24×1 W, 24×3 W e 32×4 W a 12 VDC, incluse le opzioni RGB e RGBW.

GRADO DI PROTEZIONE **IP68**	TENSIONE DI FUNZIONAMENTO **12 VDC**	POTENZA **24–128 W**
ANGOLO DEL FASCIO **10° · 30° · 50° · 80°**	CLASSE ELETTRICA **Class III**	GARANZIA **Garanzia 2 anni**

COLORE LED	Bianco · Bianco caldo · Blu · Verde · Rosso · Ambra · RGB · RGBW
POTENZA	24 W · 52.8 W · 72 W · 128 W
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	12 VDC

CERTIFICAZIONI E CARATTERISTICHE

- IP68 — Impermeabile IP68
- III — Classe III
- U.V. — Resistente ai raggi UV
- Riciclabile
- CE
- 2 YEARS WARRANTY — Garanzia 2 anni
- Adatto al montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili
- Totalmente protetto contro la polvere
- Protetto contro i getti d'acqua

CARATTERISTICHE

VANTAGGI :

- Da incasso a filo nelle pareti.
- Materiali in acciaio inox AISI 316L
- Raffreddamento efficace grazie al dissipatore metallico nel corpo. LED ad alta potenza
- Vetro temperato resistente agli urti.
- Lenti in policarbonato.
- Utilizzabile fino a 5 m di profondità.
- Cavo impermeabile RNF.
- Può essere utilizzato sott'acqua.

DATI TECNICI

LUCE

LED	**24×1W e 24×3W Power LED** **32×4W High Power LED**
Colore	**Bianco, bianco caldo, blu, verde, rosso, ambra, RGB (24×1W e 24×3W)** **Bianco, bianco caldo, blu, RGBW (32×4W)**
Lumen	**2400 lumen (24×1W)** **5280 lumen (24×3W)** **17920 lumen (32×4W)**

DATI ELETTRICI

Tensione	**12 VDC**
Potenza	**24W / 52.8W / 128W** **RGB: 24W / 72W · RGBW: 128W**

COLORE LED	LUMEN	LUNGHEZZA D'ONDA	POTENZA	TENSIONE	ANGOLO LENTE
32×4 Bianco	17920	6000-6500K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 Bianco caldo	17920	3000-3300K	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 Blu	6720	470nm	128W	12V	10°-30°-50°-80°
32×4 RGBW	11200		128W	12V	10°-30°-50°-80°
24X1 Bianco	2400	6000-6500K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Bianco caldo	2400	3000-3300K	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Blu	720	470nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°

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

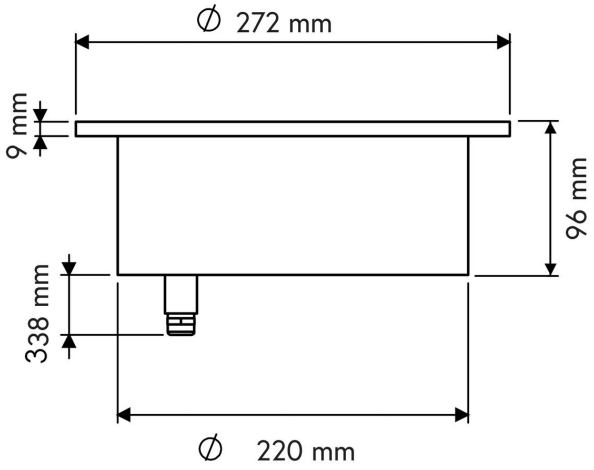
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 2075

FARO SUBACQUEO DA INCASSO A FILO CON NICCHIA, CORPO E CORNICE IN ACCIAIO INOX

COLORE LED	LUMEN	LUNGHEZZA D'ONDA	POTENZA	TENSIONE	ANGOLO LENTE
24×1 Verde	1920	530nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Rosso	1200	630nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24×1 Ambra	1200	590nm	24W	12V	10°-30°-50°-80°
24X3 Bianco	5280	6000-6500K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Bianco caldo	5280	3000-3300K	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Blu	1584	470nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Verde	4224	530nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Rosso	2640	630nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 Ambra	2640	590nm	52.8W	12V	10°-30°-50°-80°
24×3 RGB	2635		72W	12V	10°-30°-50°-80°

DISEGNI QUOTATI



Dimensioni in millimetri (catalogo 2027).

CODICI PRODOTTO

Codice	Colore LED	Potenza	Flusso luminoso
AL 2075 24X1W (SINGLE COLOUR)	—	24 W	—
AL 2075 24X3W (SINGLE COLOUR)	—	52.8 W	—
AL 2075 24X3W (RGB)	RGB	72 W	—
AL 2075 32X4W (SINGLE COLOUR)	—	128 W	17920 lm
AL 2075 32X4W (RGBW)	RGBW	128 W	—

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