AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

AL 4055TR

FOCO LED DE SUPERFICIE PARA PISCINA CON CUERPO DE RESINA TÉRMICA

Patentado



Iluminación para piscinas › Focos de superficie de resina térmica para piscinas

El AL 4055TR es un foco LED de superficie para piscina con cuerpo refrigerante de resina térmica y un perfil de solo 32 mm de espesor, equipado con accesorios de acero inoxidable AISI 316L y cristal resistente a los impactos y a los rayos UV. Las versiones monocolor con 84 o 120 LED (42 W / 60 W) se ofrecen en blanco, blanco cálido o azul; las versiones RGB con 150 o 240 LED permiten conexión de cuatro o de dos hilos. Los embellecedores están disponibles en blanco, cromado o acero inoxidable AISI 316L, y el foco es apto para agua salada.

GRADO DE PROTECCIÓN	TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	POTENCIA
IP68	12 VAC · 24 VDC · 12 VDC	30–60 W

CLASE ELÉCTRICA	GARANTÍA
Class III	2 años de garantía

COLOR DEL EMBELLECEDOR	Blanco · Cromado · Acero inoxidable
COLOR LED	Blanco · Blanco cálido · Azul · RGB
POTENCIA	30 W · 42 W · 50 W · 60 W
TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	12 VAC · 24 VDC · 12 VDC

CERTIFICADOS Y PROPIEDADES

- IP68 — Estanco IP68
- Clase III
- U.V. — Resistente a los rayos UV
- Reciclable
- CE
- 2 YEARS WARRANTY — 2 años de garantía
- Apto para montaje directo sobre superficies normalmente inflamables
- Estanco al polvo
- Protegido contra chorros de agua
- Producto patentado

CARACTERÍSTICAS

Características:

- 32mm de espesor
- Accesorios de acero inoxidable AISI 316L
- Vida útil del LED de más de 50,000 horas
- Apto para uso en agua salada
- Cristal resistente a los impactos y a los rayos UV
- Alto rendimiento lumínico con bajo consumo de energía
- LED RGB a todo color en los modelos RGB
- Opciones de conexión de dos y cuatro hilos en los modelos RGB
- Múltiples modos de color y efectos dinámicos disponibles en los modelos RGB

DATOS TÉCNICOS

	Monocolor	RGB (cuatro hilos)	RGB (dos hilos)
Códigos de producto	AL 4055TR-84 WH/(WH,WW,BL) (42W) AL 4055TR-120 WH/(WH,WW,BL) (60W) AL 4055TR-84 CR/(WH,WW,BL) (42W) AL 4055TR-120 CR/(WH,WW,BL) (60W) AL 4055TR-84 SS/(WH,WW,BL) (42W) AL 4055TR-120 SS/(WH,WW,BL) (60W)	AL 4055TR-150 WH/RGB (cuatro hilos) (30W) AL 4055TR-240 WH/RGB (cuatro hilos) (50W) AL 4055TR-150 CR/RGB (cuatro hilos) (30W) AL 4055TR-240 CR/RGB (cuatro hilos) (50W) AL 4055TR-150 SS/RGB (cuatro hilos) (30W) AL 4055TR-240 SS/RGB (cuatro hilos) (50W)	AL 4055TR-150 WH/RGB (dos hilos) (30W) AL 4055TR-240 WH/RGB (dos hilos) (50W) AL 4055TR-150 CR/RGB (dos hilos) (30W) AL 4055TR-240 CR/RGB (dos hilos) (50W) AL 4055TR-150 SS/RGB (dos hilos) (30W) AL 4055TR-240 SS/RGB (dos hilos)(50W)
Tipo de cuerpo	Cuerpo refrigerante de resina térmica		
LED	Las opciones monocolor están disponibles con 84 LED y 120 LED.	Las opciones RGB de cuatro hilos están disponibles con 150 LED y 240 LED.	Las opciones RGB de dos hilos están disponibles con 150 LED y 240 LED.
Colores LED	Blanco (6000K) , Blanco cálido (3000K) , Azul	RGB de cuatro hilos (se controla con un controlador RGB.)	RGB de dos hilos (no necesita controlador RGB. Cambia de modo con el interruptor ON/OFF.)
Potencia / Lúmenes	42W WH ; 4200 lm 42W WW ; 4200 lm 42W BL ; 2520 lm 60W WH ; 6000 lm 60W WW ; 6000 lm 60W BL ; 3600lm	30W RGB de cuatro hilos 50W RGB de cuatro hilos	30W RGB de dos hilos 50W RGB de dos hilos
Tensión	12 VAC / 24 VDC	12VDC	12VAC
Opciones de embellecedor	Blanco, Cromado , Acero inoxidable AISI 316L		

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

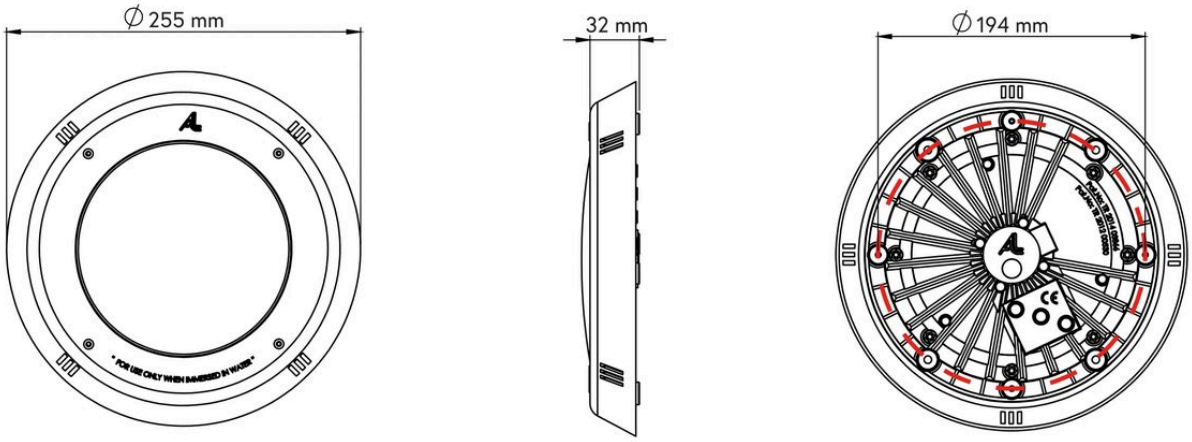
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

AL 4055TR

FOCO LED DE SUPERFICIE PARA PISCINA CON CUERPO DE RESINA TÉRMICA

	Monocolor	RGB (cuatro hilos)	RGB (dos hilos)
Embalaje	Dimensiones : 62 X 27 X 27.5 cm 14 uds.		

PLANOS DE DIMENSIONES



Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

CÓDIGOS DE PRODUCTO

Código	Color del embellecedor	Color LED	Potencia	Flujo luminoso
AL 4055TR-84 WH (SINGLE COLOUR)	Blanco	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055TR-120 WH (SINGLE COLOUR)	Blanco	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055TR-150 WH (RGB)	Blanco	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 WH (RGB)	Blanco	RGB	50 W	—
AL 4055TR-150 WH (RGB) TWO WIRED	Blanco	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 WH (RGB) TWO WIRED	Blanco	RGB	50 W	—
AL 4055TR-84 CR (SINGLE COLOUR)	Cromado	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055TR-120 CR (SINGLE COLOUR)	Cromado	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055TR-150 CR (RGB)	Cromado	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 CR (RGB)	Cromado	RGB	50 W	—
AL 4055TR-150 CR (RGB) TWO WIRED	Cromado	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 CR (RGB) TWO WIRED	Cromado	RGB	50 W	—
AL 4055TR-84 SS (SINGLE COLOUR)	Acero inoxidable	—	42 W	4200 / 2520 lm
AL 4055TR-120 SS (SINGLE COLOUR)	Acero inoxidable	—	60 W	6000 / 3600 lm
AL 4055TR-150 SS (RGB)	Acero inoxidable	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 SS (RGB)	Acero inoxidable	RGB	50 W	—
AL 4055TR-150 SS (RGB) TWO WIRED	Acero inoxidable	RGB	30 W	—
AL 4055TR-240 SS (RGB) TWO WIRED	Acero inoxidable	RGB	50 W	—

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