AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

AL 4065

FOCO DE SUPERFICIE PARA PISCINA DE DISEÑO MINI



Iluminación para piscinas › Focos de superficie Mini para piscinas

PATENTADO

El AL 4065 es un mini foco subacuático de superficie para piscinas y escaleras de piscina, con un diseño muy delgado y elegante. Su cuerpo de resina térmica transfiere el calor con eficacia para una larga vida útil, resiste los productos químicos de la piscina y no se corroe, por lo que es apto para agua salada. Está disponible con 30 LED SMD (15 W) en blanco, blanco cálido o azul, o con 42 LED RGB a todo color (9 W), y funciona a 12 VDC con protección IP68.

GRADO DE PROTECCIÓN **IP68**	TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO **12 VDC**	POTENCIA **9–15 W**	
CLASE ELÉCTRICA **Class III**	GARANTÍA **2 años de garantía**		

COLOR DEL CUERPO	Resina térmica (TR) · Blanco
COLOR LED	Blanco · Blanco cálido · Azul · RGB
POTENCIA	9 W · 15 W
TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	12 VDC

CERTIFICADOS Y PROPIEDADES

- IP68 — Estanco IP68
- III — 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

VENTAJAS :

- Puede utilizarse bajo el agua, en piscinas y en escaleras de piscina.
- Diseño muy delgado y elegante.
- Larga vida útil gracias al cuerpo de resina térmica.
- El cristal es resistente a los impactos y cuenta con protección UV.
- Instalación fácil y sencilla.
- Alto rendimiento lumínico
- El cuerpo de polímero de resina térmica es resistente a los productos químicos de la piscina.
- Sin corrosión.
- Apto para agua salada
- Materiales ecológicos reciclables.

ESPECIFICACIONES

- 15W colores blanco y blanco cálido: 1500 lúmenes
- 15W color azul: 900 lúmenes
- 9W LED RGB de 3 chips a todo color.
- IP68 CLASS III 12 VDC

¿QUÉ HACE DIFERENTE A LA RESINA TÉRMICA?

- La resina térmica es un material polimérico con alta transferencia de calor.
- La resina térmica es un nuevo material de alta tecnología con alta transferencia de calor.
- Nuestro diseño patentado de cuerpo refrigerante elimina el calor generado por los LED y ofrece una vida útil mucho más larga.
- El cuerpo de alta tecnología no se ve afectado por los productos químicos de la piscina.
- El cristal con protección UV es irrompible y resistente a los impactos, por lo que no puede causar cortes peligrosos en la piscina.

DATOS TÉCNICOS

LUZ

LED monocolor	**30 uds. Power LED SMD (5730)**
LED color RGB	**42 uds. LED SMD a todo color de 3 chips de alta potencia (5050)**
Color	**Blanco, Blanco cálido, Azul, RGB**
Lúmenes	**Blanco, Blanco cálido 1500 lúmenes Azul 900 lúmenes, RGB 286 lúmenes**

ELECTRICIDAD

Tensión	**12 VDC**
Potencia	**Monocolor 15W, Color RGB 9W**

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

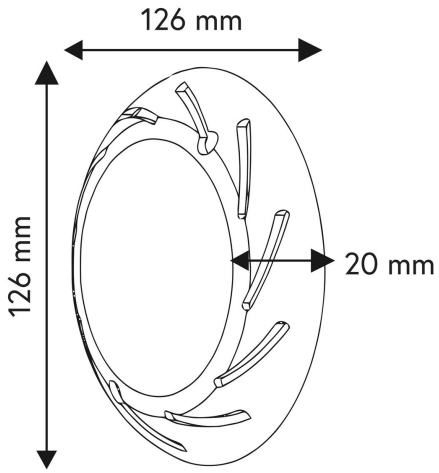
AKBORU
www.akboru.com
info@akboru.com

EMBALAJE	
Dimensiones del embalaje	41 × 21 × 28 cm
Peso del embalaje (kg)	7.30 kg

VALORES DE LÚMENES DE LA LÁMPARA RGB

Color LED	MCD total	Lúmenes
Rojo	21,000	66
Verde	54,600	175
Azul	13,900	45
Blanco	89,500	286

PLANOS DE DIMENSIONES



Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

CÓDIGOS DE PRODUCTO

Código	Color del cuerpo	Color LED	Potencia	Flujo luminoso
AL 4065TR (WH/WW/BL)	Resina térmica (TR)	Blanco, Blanco cálido, Azul	15 W	1500 / 900 lm
AL 4065TR (RGB)	Resina térmica (TR)	RGB	9 W	—
AL 4065WH (WH/WW/BL)	Blanco	Blanco, Blanco cálido, Azul	15 W	1500 / 900 lm
AL 4065WH (RGB)	Blanco	RGB	9 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