AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

# AL 4125

FOCO DE SUPERFICIE PARA PISCINAS Y ESCALERAS DE PISCINA

Patentado



Iluminación para piscinas › Focos de superficie Mini para piscinas

El AL 4125 es un foco de superficie para piscinas y escaleras de piscina, con cuerpo protegido contra los rayos UV en resina térmica (TR) o blanco (WH) y vidrio especial resistente a los UV y a los impactos. La versión monocolor utiliza 48 LED SMD de alta potencia (24 W) en blanco, blanco cálido o azul a 12 VAC o 12 VDC; la versión RGB utiliza 69 LED RGB (15 W). No sufre corrosión y es apto para agua salada.

| | |
|---|---|
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP68 |
| TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO | 12 VAC · 12 VDC |
| POTENCIA | 15–24 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 | 15 W · 24 W |
| TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO | 12 VAC · 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
- RGB 4 WIRES — RGB, 4 hilos (con controlador)
- RGB 2 WIRES — RGB, 2 hilos (cambio de color ON/OFF)
- F — Apto para montaje directo sobre superficies normalmente inflamables
- Estanco al polvo
- Protegido contra chorros de agua
- Producto patentado

## CARACTERÍSTICAS

### Especificaciones

- Cuerpo refrigerado de resina térmica con protección UV
- Bajo consumo de energía
- Cristal y cuerpo especiales resistentes a los rayos UV y a los impactos
- Materiales ecológicos reciclables
- Sin corrosión
- Fácil instalación
- Apto para agua salada

## DATOS TÉCNICOS

**LUZ**

| | |
|---|---|
| LED | 48 uds. LED SMD de alta potencia (5730) |
| Color | Blanco, Blanco cálido, Azul |
| Lúmenes | Blanco, Blanco cálido 2400, Azul 1440 lúmenes |
| LED RGB | 69 uds. LED SMD de alta potencia (5050), RGB, 12 VDC (dos hilos: 12 VAC), 15 W |

**ELECTRICIDAD**

| | |
|---|---|
| Tensión | 12VAC o 12 VDC |
| Potencia | Monocolor 24 W, RGB 15 W |

### VALORES DE LÚMENES DE LA LÁMPARA RGB

| Color LED | MCD total | Lúmenes |
|---|---|---|
| Rojo | 34,500 | 108 |
| Verde | 89,700 | 283 |
| Azul | 22,770 | 71 |
| Blanco | 146,970 | 462 |

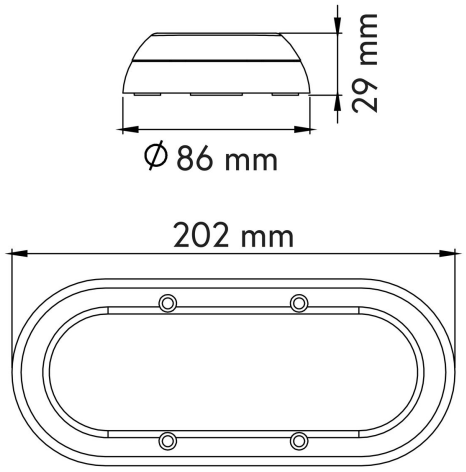
**AK BORU ELK. MALZ. LTD. ŞTİ.** · **AKER LIGHTING**
**Oficina:** Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 8 No:702, 34384 Okmeydanı – Şişli / İstanbul
**Tel.:** +90 212 210 25 26

AKBORU
**www.akboru.com**
info@akboru.com

# AL 4125

FOCO DE SUPERFICIE PARA PISCINAS Y ESCALERAS DE PISCINA

## PLANOS DE DIMENSIONES




Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

## CÓDIGOS DE PRODUCTO

| Código | Color del cuerpo | Color LED | Potencia | Flujo luminoso |
|---|---|---|---|---|
| AL 4125 TR/WH (WH/WW/BL) | — | Blanco, Blanco cálido, Azul | 24 W | 2400 / 1440 lm |
| AL 4125 TR/WH (RGB) | — | RGB | 15 W | — |
| AL 4125 TR/WH (RGB TWO WIRED) | — | RGB | 15 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