AL 4105

ILUMINACIÓN PARA FUENTES DE SUELO SECO



Iluminación para piscinas › Iluminación para fuentes de suelo seco

El AL 4105 es un foco LED para fuentes diseñado para fuentes de suelo seco, que se monta en el pavimento en lugar de en el vaso de agua. Combina un cuerpo de resina térmica y cristal templado con un embellecedor de acero inoxidable AISI 316L, y todas las piezas metálicas, incluido el prensaestopas PG9, son de AISI 316L. Se ofrece con Power LED de 12×1 W o 12×3 W en seis colores fijos o en RGB a todo color de 12×3 W, no sufre corrosión y es apto para agua salada.

GRADO DE PROTECCIÓN **IP68**	TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO **12 V**	POTENCIA **12–54 W**
ÁNGULO DEL HAZ **10° · 30° · 50° · 80°**	CLASE ELÉCTRICA **Class III**	GARANTÍA **2 años de garantía**

COLOR LED	Blanco · Blanco cálido · Azul · Verde · Rojo · Ámbar · RGB
POTENCIA	12 W · 18 W · 26.4 W · 36 W · 39.6 W · 54 W
TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	12 V

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

CARACTERÍSTICAS

Especificaciones

- 12×1W, 12×3W (colores Blanco, Blanco cálido, Azul, Verde, Rojo, Ámbar) Power LED
- 12×3W (RGB) LED a todo color
- Iluminación LED para fuentes de suelo seco
- Embellecedor de acero inoxidable AISI 316L
- Cuerpo de resina térmica
- Cristal templado
- Prensaestopas PG9
- Todas las piezas metálicas son de acero inoxidable AISI 316L
- Bajo consumo de energía
- Materiales ecológicos reciclables
- Sin corrosión
- Fácil instalación
- Apto para agua salada
- Tensión: 12 V · opcional 10-30 VDC

DATOS TÉCNICOS

ELECTRICIDAD

Potencia	**12 LED: 12W / 26.4W · 18 LED: 18W / 39.6W** **RGB: 36W (12×3W) / 54W (18×3W)**

ESPECIFICACIONES

POTENCIA	COLOR LED	LÚMENES
12W	12×1 Blanco	1200
12W	12×1 Blanco cálido	1200
12W	12×1 Azul	360
12W	12×1 Verde	960
12W	12×1 Rojo	600
12W	12×1 Ámbar	600
26.4W	12×3 Blanco	2640
26.4W	12×3 Blanco cálido	2640
26.4W	12×3 Azul	792
26.4W	12×3 Verde	2112
26.4W	12×3 Rojo	1320
26.4W	12×3 Ámbar	1320
36W	12×3 RGB	1318

POTENCIA	COLOR LED	LÚMENES
18W	18×1 Blanco	1800
18W	18×1 Blanco cálido	1800
18W	18×1 Azul	540
18W	18×1 Verde	1440
18W	18×1 Rojo	900

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

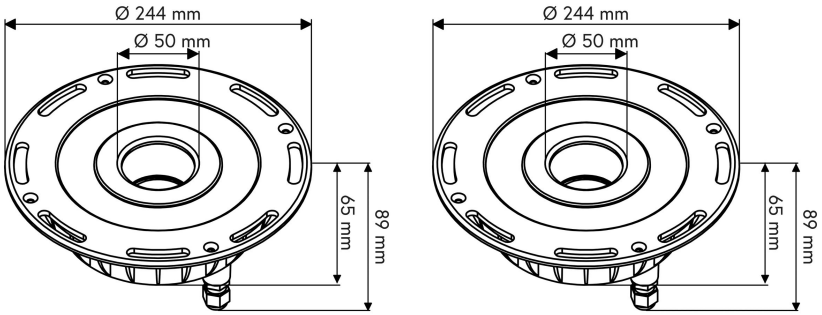
AL 4105

ILUMINACIÓN PARA FUENTES DE SUELO SECO

POTENCIA	COLOR LED	LÚMENES
18W	18×1 Ámbar	900
39.6W	18×3 Blanco	3960
39.6W	18×3 Blanco cálido	3960
39.6W	18×3 Azul	1188
39.6W	18×3 Verde	3168
39.6W	18×3 Rojo	1980
39.6W	18×3 Ámbar	1980
54W	18×3 RGB	1976

LONGITUD DE ONDA	TENSIÓN	ÁNGULO DE LENTE
6000-6500K	12V	10°-30°-50°-80°
3000-3300K	12V	10°-30°-50°-80°
470nm	12V	10°-30°-50°-80°
530nm	12V	10°-30°-50°-80°
630nm	12V	10°-30°-50°-80°
590nm	12V	10°-30°-50°-80°
6000-6500K	12V	10°-30°-50°-80°
3000-3300K	12V	10°-30°-50°-80°
470nm	12V	10°-30°-50°-80°
530nm	12V	10°-30°-50°-80°
630nm	12V	10°-30°-50°-80°
590nm	12V	10°-30°-50°-80°
	12V	10°-30°-50°-80°

PLANOS DE DIMENSIONES



Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

CÓDIGOS DE PRODUCTO

Código	Color LED	Potencia	Flujo luminoso
AL 4105 12X1W (SINGLE COLOUR)	—	12 W	1200 lm
AL 4105 12X3W (SINGLE COLOUR)	—	26.4 W	2640 lm
AL 4105 12X3W (RGB)	RGB	36 W	—
AL 4105 18X1W (SINGLE COLOUR)	—	18 W	1800 lm
AL 4105 18X3W (SINGLE COLOUR)	—	39.6 W	3960 lm
AL 4105 18X3W (RGB)	RGB	54 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