AKER LIGHTING

FICHA TÉCNICA

# AL SML101

ILUMINACIÓN PARA MÁSTIL DE VELERO



Marine · Iluminación para yates › Iluminación IP68 para mástil de velero

El AL SML101 es una luz de mástil patentada y resistente al agua salada para veleros y yates a motor, con cuerpo refrigerante de aluminio y protección estanca IP68. Utiliza 84 uds. de High Power LED SMD 5730 (42W) con un haz de 110° en blanco, blanco cálido o azul, y funciona a 12 VDC. Su cuerpo y su cristal resisten los rayos UV y los impactos, y se suministra con 2 mt. de cable marino RNF 2×1.

| | | |
|---|---|---|
| GRADO DE PROTECCIÓN **IP68** | TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO **12 VDC · 24 VDC** | POTENCIA **42 W** |
| ÁNGULO DEL HAZ **110°** | CLASE ELÉCTRICA **Class III** | GARANTÍA **2 años de garantía** |

| | |
|---|---|
| COLOR LED | Blanco · Blanco cálido · Azul |
| POTENCIA | 42 W |
| TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO | 12 VDC · 24 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

## CARACTERÍSTICAS

- Para todos los veleros y yates a motor.
- Resistente al agua salada, patentado.
- Cuerpo refrigerante de aluminio.
- Bajo consumo de energía.
- Alto rendimiento lumínico, larga vida útil
- Bajo coste de instalación.
- **Cuerpo y cristal resistentes** a los rayos UV y a los impactos.
- Protección estanca IP68.

## DATOS TÉCNICOS

### LUZ

| | |
|---|---|
| LED monocolor | **84 uds. 5730 SMD High Power LED** |
| Ángulo LED | **110°** |
| Color LED / Lúmenes | **Blanco 4200 lúmenes, Blanco cálido 4200 lúmenes, Azul 2520 lúmenes** |

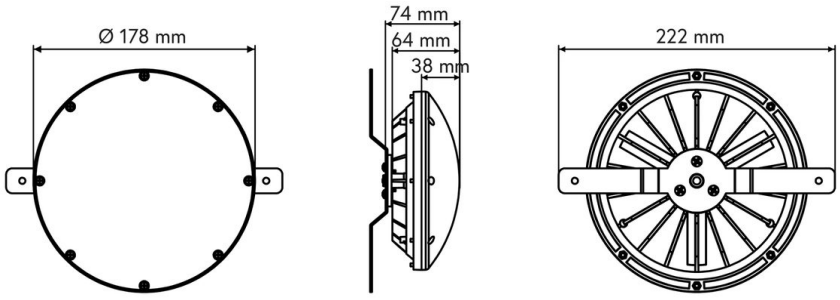
### ELECTRICIDAD

| | |
|---|---|
| Tensión | **12 VDC / 24 VDC** |
| Corriente 12 V | **2.7A** |
| Potencia | **Monocolor 42W.** |

### CUERPO Y MONTAJE

| | |
|---|---|
| Eslora del barco mt./ft. | **Para todos los veleros y yates a motor** |
| Cable del producto | **2 mt. cable marino RNF 2×1** |

## PLANOS DE DIMENSIONES




Dimensiones en milímetros (catálogo 2027).

## CÓDIGOS DE PRODUCTO

| Código | Color LED | Potencia | Flujo luminoso |
|---|---|---|---|
| **AL SML101 ( WH/WW/BL)** | Blanco, Blanco cálido, Azul | 42 W | 4200 lm |

**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