

## Lámpara LED Sumergible DC12V - 12W - IP68



### Código de producto:

Referencia: 8213

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 8213  
Potencia nominal : 12w  
Tensión Nominal: 12V DC  
Temperatura de Luz: 4000K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 80  
Material de Construcción: PC Ignífugo  
Luminosidad-Lm: 1200  
Tipo de LEDs: SMD2835 Epistar  
Angulo de Apertura (°): 120°  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 100 Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP68-Exterior  
Medidas (mm): 130x130x12mm  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): A  
Garantía años: 3

### Breve descripción del producto:

**Lámpara LED sumergible 4000K** diseñada para sustituir los **focos** halógenos de las **piscinas**. EL foco tiene un grado de protección frente al acceso de partículas, polvo o líquidos de **IP68**, en este caso puede funcionar durante una inmersión completa y continua.

Puede ser instalada en estanques, fuentes, acuarios, etc...

### Descripción del Producto:

Lámpara LED Sumergible DC12V - 12W - IP68

El **Foco para piscina** de **12w** de potencia se caracteriza por su lente de óptica soldada por fricción, especialmente desarrollada para la iluminación subacuática, distribuye la luz alrededor de la piscina de manera uniforme y excelente sin deslumbrar a los bañistas, lo que hace de la lámpara un luz fiable y eficiente para su funcionamiento.

Con cuerpo fabricado en plástico de alta resistencia y sellado **IP68** certificado CE y ROHS. Incorpora 108pcs de chip led SMD2835 y cable de 1,5m de longitud.

Necesita alimentación **DC12V** no incluida. **Alta tecnología LED** que ofrecen una excelente iluminación y un ahorro de hasta el 90% de consumo eléctrico.

Ofrecen una extraordinaria atmósfera de iluminación, siendo la opción perfecta para sustituir las bombillas tradicionales incandescentes de piscina, fuentes o similar. También pueden utilizarse para iluminar acuarios y espacios donde haya humedad.

- Rendimiento energético superior a cualquier halógena incandescente tradicional.
- Haz luminoso exento de rayos UV o IR.
- Baja temperatura de funcionamiento.

Instalación:

- A. Realizar un corte en el muro de la piscina donde desea colocar el foco
- B. Insertar una tubería de agua a través del muro que sea resistente e impermeable, evitando así que se produzcan fugas
- C. Colocar el foco y su cableado dentro de la protección de la tubería girando para que enrosque perfectamente y quede ajustado al muro.

Aplicaciones de la Lámpara LED Sumergible DC12V - 12W - IP68

- Piscinas
- Jacuzzi
- Estanques
- Fuentes
- Acuarios

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

# Ficha Técnica

## Imágenes adicionales:

