



LightED

series

FICHA TÉCNICA

PAR56 18W SUPERFICIE IP68 RGB

05 / 05 / 2022



PAR56 18W SUPERFICIE IP68 RGB

Aplique LED PAR56 de 18W RGB

Con IP68

Apertura de 120°



Descripción del Producto

Aplique LED Par56 Pool Light IP68 para piscinas en color RGB. Gracias a su alta estanqueidad IP68 es perfecto para su instalación en piscinas. Con 18W de potencia alcanza los 550 lúmenes. Funciona a 12V con base G53.

El aplique tiene 7 efectos de color estáticos pre programados + 7 efectos de cambio automático pre programados y combinaciones mediante el encendido / apagado del interruptor o mediante el mando (no incluido, se sirve a parte).

Un mismo mando puede controlar hasta un máximo de 20 unidades con una distancia de 25m.

Principales Características

- Elevada eficiencia
- Encendido instantáneo
- Mayor vida útil (30.000h)
- No regulable

Aplicaciones

- Indicadas para uso en piscinas

Estándares Europeos

Estas lámparas LED cumplen con las siguientes normativas europeas:

- **Low Voltage Directive 2014/35/EU**
- **EMC Directive 2014/30/EU**
- **RoHS Directive 2011/65/EU**

Garantía ALG

Antonio López Garrido, S.A. le ofrece una garantía de producto de **3 años** desde la fecha de compra del mismo.



Datos comerciales

Código	Referencia	Potencia	Base	Embalaje
62517	PAR56 18W RGB SUP IP68	18W	G53	1

Datos Técnicos

Voltaje	Frec.	Potencia	Consumo	Lumens	Kelvin	Apertura	Ra	Clase
12V	50-60Hz	18W	18kWh/1000h	550lm	RGB	120°	80	A+

*La potencia tendrá una pequeña tolerancia dependiendo de la tensión a que sea alimentada la lámpara

Vida útil	Ciclos On /Off	Factor Mantenimiento Lumínico	Tiempo de Encendido	Tiempo de calentamiento hasta el 60% de su flujo lum.
30.000h	15.000	>80%	<0,5 segundos	<2 segundos

Dimensiones

Diámetro	Longitud
230mm	58mm

*Las dimensiones de la lámpara tienen una tolerancia de entre 0,5mm y 2mm debido a su proceso de producción.

Funcionamiento

Control de efectos de color por interruptor

Cada vez que apague y encienda la fuente de alimentación de las lámparas en un plazo de 3 segundos, la lámpara demostrará uno de los modos del color en orden como abajo S1 S2 S3 S4 S5 1 S6 S7

7 EFECTOS ESTÁTICOS PRE-PROGRAMADOS DEL COLOR

- Modo S1: rojo.
- Modo S2: verde.
- Modo S3: azul.
- Modo S4: rojo + azul (violeta).
- Modo S5: verde + azul (cian).
- Modo S6: rojo + verde (dorado).
- Modo S7: RGB (blanco).

EFFECTOS DE CAMBIOS AUTOMÁTICOS PRE-PROGRAMADOS

- On: Encendido
- OFF: Apagado
- R: Rojo
- G: Verde
- B: Azul
- PU: Púrpura
- CY: Cian
- Ye: Amarillo
- W: Blanco
- Salto del RGB: Salto rojo-verde-azul
- CLF Jump: Salto colorido
- El RGB se descolora: Rojo-verde-azul se descolora
- CLF se descolora: Colorido se descolora
- Ciclo de EFT: ciclo de efectos



PUESTA EN MARCHA

La lámpara solo puede trabajar bajo el agua cuando está fijada a las paredes verticales de la piscina, nunca se debe dejar la lámpara funcionando por más de 30 segundos si no está bajo el agua.

Antes de comenzar la instalación asegúrese de que la corriente eléctrica está desconectada. Confirme que todas las lámparas estén instaladas correctamente en el mismo interruptor y que el voltaje de entrada sea de 12VAC (no de 12VDC).

La instalación debe realizarse con manguera 3x1,5mm² utilizando el tercer cable sobrante de haber alimentado a 12VAC para la instalación de antena "signal" para poder controlar con mando las bombillas. Con un mando se pueden controlar tantas unidades como se desee en un radio de 30 metros.

PRECAUCIONES

El transformador debe de ser de 12VAC, no use transformadores electrónicos que puedan dañar la lámpara.