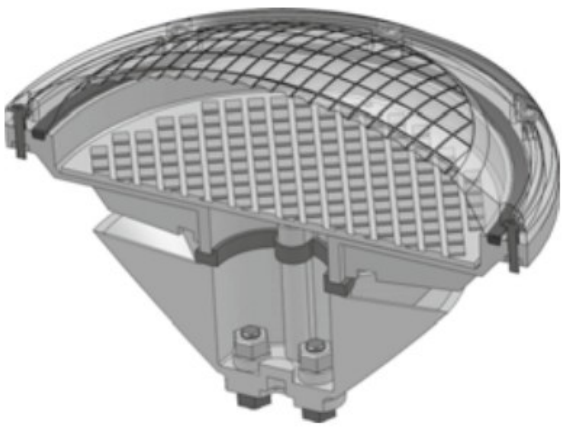
AL SPAR56 Lámpara LED PAR56 para piscina (cuerpo de aluminio)

IMAGEN DEL PRODUCTO



PLANO TÉCNICO



IP68 — PROTECTION
Class III — ELECTRICAL CLASS
Aluminium — BODY
12V — VOLTAGE
RGB — LIGHT COLOUR
UV resistant — DURABILITY
CE — CONFORMITY
Fabricado en Turquía — ORIGIN
2 years — GARANTÍA
TürkPatent — REGISTRATION
Recyclable — ENVIRONMENT

DATOS TÉCNICOS

ELECTRICIDAD

Potencia	Monocolor 42W / 60W RGB 30W / 50W
Voltaje	12V AC (monocolor) 12V DC (RGB) en monocolor también disponible en 24V

ÓPTICA

LED	Monocolor: 84 / 120 LED SMD de alta potencia (5730) RGB: 150 / 240 LED SMD de 3 chips (5050)
Colores de LED	Blanco (6000K), Blanco cálido (3000K), Azul RGB (con control remoto inalámbrico; transición de color rápida/lenta, color fijo)
Flujo luminoso	42W: Blanco y Blanco cálido 4200 lm, Azul 2520 lm 60W: Blanco y Blanco cálido 6000 lm, Azul 3600 lm RGB 150 LED: Rojo 235 lm, Verde 615 lm, Azul 155 lm, todos los colores (blanco) 1005 lm RGB 240 LED: Rojo 376 lm, Verde 980 lm, Azul 248 lm, todos los colores (blanco) 1604 lm

MECÁNICA

Cuerpo	Cuerpo de refrigeración patentado de aluminio; con recubrimiento especial contra la corrosión
Cristal	Resistente a los rayos UV y a los impactos
Grado de protección	IP68 CLASS III CE

INSTALACIÓN Y USO

Montaje / Orificio	Se instala en nichos PAR56 estándar para piscina (AL 4045, AL 4045SC, AL 4045 LNR)
Aplicación	Subacuático en piscina NO apta para agua salada (para agua salada: AL SPAR56 TR) vida útil de los LED superior a 50.000 horas

GENERAL

Código de producto	AL SPAR56-84 / -120 (Blanco, Blanco cálido, Azul) AL SPAR56-150 / -240 RGB
Caja	30 uds./caja 64 × 38 × 56 cm
Garantía	2 años

OPCIONES Y FLUJO LUMINOSO

Color del LED \ Potencia	30W	42W	50W	60W
Blanco (6000K)	–	4,200 lm	–	6,000 lm
Blanco cálido (3000K)	–	4,200 lm	–	6,000 lm
Azul	–	2,520 lm	–	3,600 lm
RGB	✓	–	✓	–
Voltaje	12V · 24V			

Valores: flujo luminoso total (lm). ✓ opción disponible, – no disponible.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Bajo consumo de energía, alto rendimiento luminoso
- Cuerpo de refrigeración patentado de aluminio
- Estructura resistente a los rayos UV y a los impactos
- Estanqueidad total IP68
- En los modelos RGB: modo de color rápido/lento, color fijo y control remoto inalámbrico
- Más de 50.000 horas de vida útil de los LED
- Compatible con nichos PAR56 estándar para piscina

Advertencias de instalación y uso

- No apta para agua salada: para agua salada elija el modelo AL SPAR56 TR (resina térmica).
- No la haga funcionar fuera del agua.
- Los modelos RGB funcionan con el controlador AL TC01-RGB; un AL TC01-RGB admite una carga máxima de 144W a 12V. A un solo controlador se pueden conectar como máximo 4 unidades del modelo de 30W o 2 unidades del modelo de 50W. Si la potencia RGB total supera los 144W, debe utilizarse un transformador específico o la AL RGBW/RGB POWER UNIT (unidad de potencia).