

LED Lampe - Kaltweiß 6000K - Tauchbar 36W PAR56 - DC12V - IP68 - Stahl 316 - STOSSFEST - IK10 - Pool



Produktcode:

Referenz: POOL36W-6K

Technische Spezifikationen:

Referenz:
Nennleistung : 36w
Spannung: 12V DC
Lichtfarbe: 6000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 70
Werkstoff: Stahl
Luminosity-Lm: 4000
Luminosity-Lm: 3600
Lichtquelle: SMD
Abstrahlwinkel (°): 120°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 110 Lm/W
Prüfprotokoll: CE - ROHS
IP: IP68
Maße (mm): Ø177x13mm
Zusätzliche Informationen: Inklusive 2m Kabel
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F
Jahre Garantie: 3

Kurzbeschreibung des Produkts:

LED-Lampe 36W 12 Volt DC - PAR56 - Kaltweiß 6000K, untertauchbar, entworfen um Halogenleuchten in Schwimmbädern zu ersetzen. Die Glühbirne hat eine Schutzart von IP68, in diesem Fall kann sie bei vollständigem und dauerhaftem Eintauchen betrieben werden. Sie kann in Schwimmbädern, Teichen, Springbrunnen, Aquarien usw. installiert werden. - IK10-SCHLAGFEST und FÜR SALZWASSERBECKEN GEEIGNET.

Produktbeschreibung:

36W 6000K-LED-Tauchlampe - PAR56 - DC12V DC - IP68 - Edelstahl 316 - STOSSFEST - IK10

KOMPATIBEL MIT UNSEREM GEHÄUSE REF: **8212**

Die 36w LED Poollampe **zeichnet sich durch ihre reibverschweißte optische Linse aus, die speziell für die Unterwasserbeleuchtung entwickelt wurde, sie verteilt das Licht** gleichmäßig und hervorragend im Pool, ohne die Badegäste zu blenden, was die Lampe zu einem zuverlässigen und effizienten Licht für ihren Betrieb macht .

Eines der meist auftretenden Probleme bei Flächenleuchten aus Kunststoff oder Glas ist, dass sie in Schwimmbädern durch Schläge unter Wasser zum Bruch neigen; Da es sich um ein IK10-Produkt aus Stahl handelt, ist dieses Problem des Bruchs durch Schläge gelöst.

Mit Körper aus hochbeständigem Edelstahl 316, der den Salzgehalt unterstützt. 316-Stahl ist eine Art austenitischer Edelstahl , der Chrom, Nickel und Molybdän als Hauptlegierungselemente enthält. Diese Art von Edelstahl ist sehr korrosions- und oxidationsbeständig in hochaggressiven Umgebungen, mit Chlor- und Salzumgebungen. 316-Stahl hat Vorteile gegenüber anderen Stahlarten, wenn er mit Salz- oder Chlorwasser verwendet wird:

- **Korrosionsbeständigkeit:** Stahl 316 enthält Molybdän, wodurch er in Salzwasserumgebungen sehr korrosionsbeständig ist. Dies macht es ideal für den Einsatz an Schiffsausrüstung und anderen Komponenten, die Korrosion ausgesetzt sind.
- **Rostbeständigkeit:** Stahl 316 ist aufgrund seines Chromgehalts in Salzwasserumgebungen sehr beständig gegen Rost. Dies bedeutet, dass es nicht leicht rostet oder korrodiert, wodurch die Lebensdauer des Materials verlängert wird.
- **Einfache Wartung:** 316-Stahl ist leicht zu reinigen und zu warten und eignet sich daher ideal für Anwendungen in Meeresumgebungen. Die Oberfläche von 316-Stahl ist glatt, was die Ansammlung von Schmutz und anderen Verunreinigungen verhindert.
- **Hohe mechanische Beständigkeit:** Stahl 316 ist aufgrund seiner hohen mechanischen Beständigkeit sehr widerstandsfähig gegen Verformung und Bruch. Dies macht es ideal für den Einsatz in Anwendungen, in denen es Schläge aushalten kann, wie z. B. in Schwimmbädern.

RGB-Controller in jeder Lampe enthalten: Jede Glühbirne verfügt über einen eigenen Controller, sodass Sie sich um nichts kümmern müssen. Einfach an 12V DC anschließen.

SUPER EINFACHE INSTALLATION: Diese Unterwasserleuchte sollte immer von qualifiziertem Personal installiert werden. Um sie zu installieren, müssen Sie immer die Stromversorgung trennen.

1. Schalten Sie den Strom zum Pool ab.
2. Platzieren Sie die RGB-Glühbirne in der Pool-Nische und schließen Sie sie an die 12-V-DC-LED-Quelle an. Achten Sie darauf, dass die positiven und negativen DC-Kabel

Technisches Datenblatt

- richtig angeschlossen sind.
- 3. Schalten Sie den Strom ein.
- 4. Programmieren Sie die RGB-Lampen so, dass sie gemäß Ihren Beleuchtungspräferenzen auf Ihrer Fernbedienung funktionieren.
- 5. Genießen Sie Ihre neue Poolbeleuchtung.

Die LED-Leuchte ist IP68-zertifiziert, wodurch sie vollständig wasser- und staubdicht ist und für längere Zeit in Wasser getaucht werden kann.

Hochwertige LED-Technologie, die eine hervorragende Beleuchtung und Einsparungen von bis zu 90 % beim Stromverbrauch bietet.

Sie bieten eine außergewöhnliche Lichtatmosphäre und sind die perfekte Option, um herkömmliche Glühlampen für Schwimmbäder, Springbrunnen oder ähnliches zu ersetzen.

- Energieeffizienz, die jeder herkömmlichen Halogenleuchte überlegen ist.
- Lichtstrahl frei von UV- oder IR-Strahlen.
- Niedrige Betriebstemperatur.
- Sie verbessern die Sicherheit des Pools, indem sie ihn nachts oder bei schlechten Lichtverhältnissen besser sichtbar machen.
- Helfen Sie Schwimmern, im Pool besser zu sehen, was das Risiko von Unfällen oder Verletzungen verringern kann.
- Seine dekorative Verwendung wird mehr Kategorie verleihen und die Immobilie aufwerten.

Anwendungen der 6000K LED-Tauchlampe 36 W - DC12 V - IP68 + Controller - Edelstahl 316 - STOSSFEST - IK10

- Schwimmbekken
- Whirlpool
- Teiche
- Quellen
- Aquarien

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSGARANTIE haben und bieten alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GROSSHANDEL, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

Zusätzliche Bilder:

