

Vedenalainen LED-Valaisin - 12W - DC12V - IP68 - Ruostumaton teräs 316



Tuotekoodi:

Viite: POOL6

Tekniset tiedot:

SKU: POOL6
Teho: 12w
Jännite: 12V DC
Väriämpötila-Kelvin: 4000K
CRI -Värintoistoindeksi: 80
Kotelo: Acero + PMMA
Lumen-Lm: 1200
LED-tyyppi: SMD (6x1.5W)
Säteenkulma (°): 120°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 140 Lm/W
Valotehokkuus (Lm/W): 100 Lm/W
Sertifiointi: CE - ROHS
IP- Suojaus : IP68-Exterior
Pituus (mm): Ø135x21mm
lisäinformaatio: Mukana 2m kaapeli
Iskusuoja (IK): IK10
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (UE-2019/2015): F
Takuu (vuotta): 3

Tuotteen lyhyt kuvaus:

Vedenalainen **12W LED-valaisin**, joka on suunniteltu korvaamaan halogeenivalaisimet **uima-altaissa**. **Valonheittimen** suojaustaso hiukkasten, pölyn tai nesteiden pääsystä vastaan on **IP68**, jolloin se voi toimia täydellisen ja jatkuvan upotuksen aikana. - **IK10- Iskunkestävä**.-

Se voidaan asentaa lammikoihin, suihkulähteisiin, akvaarioihin jne....

Tuotteen Kuvaus:

DC12V Vedenalainen LED-Valaisin - 12W - IP68

12W allasvalolle on ominaista sen erityisesti vedenalaiseen valaistukseen kehitetty kitkahitsattu optinen linssi, joka jakaa valon altaan ympärille tasaisesti ja erinomaisesti häikäisemättä uimareita, mikä tekee lampusta luotettavan ja tehokkaan valon toiminnallesi.

Runko on valmistettu erittäin kestävästä 316 ruostumattomasta teräksestä ja IP68-tiiviste.

Sisältää 2m pitkän kaapelin.

Tyyppi 316 ruostumaton teräs on nikkelikromia austeniittista ruostumatonta terästä, joka sisältää molybdeenia. Tämä lisäys lisää teräksen korroosionkestävyyttä.

Yksi muovista valmistettujen pinta-asennusvalaisimien ongelmista on se, että ne yleensä rikkoutuvat iskuissa uima-altaissa veden alla; Teräksestä valmistettuna IK10-tuotteena tämä iskujen aiheuttama murtumisongelma on ratkaistu.

DC12V virtalähde ei sisällä. **Korkeatasoinen LED-teknologia**, joka tarjoaa erinomaisen valaistuksen ja jopa 90 %:n säästön sähkönkulutuksessa.

Ne tarjoavat poikkeuksellisen valaistustunnelman, ollen täydellinen valinta korvaamaan perinteiset hehkulamput uima-altaissa, suihkulähteissä tai vastaavissa. Niitä voidaan käyttää myös akvaarioiden ja tilojen valaistamiseen, joissa on kosteutta.

- Energiatehokkuus on parempi kuin millään perinteisellä hehkulampulla varustetulla halogeenilampulla.
- Valonsäde ei sisällä UV- tai IR-säteitä.
- Alhainen käyttölämpötila.

ASENNUSOHJEET

Tämä vedenalainen valaisin on aina asennettava pätevän henkilöstön toimesta. Katkaise aina virtalähde ennen asennusta.

Älä kytke valoja väärään jännitteeseen, sillä se voi vahingoittaa valoja. Asiantuntijan on noudatettava seuraavia valmisteluvaiheita ennen valojen asentamista.

(Varmista ennen valmisteluvaiheiden suorittamista, että altaan sähköjärjestelmä täyttää kaikkien paikallisten sääntöjen ja sovellettavien lakisäätöjen määräysten ja standardien vaatimukset.)

A. Vedenalaiset valaisimet on asennettava seinään siten, että vedenalaisten valaisimien etulevyn reuna on vähintään 45 cm normaalin vedenpinnan alapuolella (ks. kuva 1).

Tekninen tietoarkki

B. Suorita seuraavat vaiheet sen jälkeen, kun olet varmistanut, että sähköjärjestelmän vaatimukset täyttyvät:

1. Etsi pystysuoralta seinältä kohta, johon valot asennetaan. Valaisimen reunan on oltava 45 cm normaalin vedenpinnan alapuolella (ks. kuva 1).
2. Uusien vedenalaisten valojen asentaminen. Poraa valaisimen kiinnitysreiät seinään ja aseta kiinnitystulpat kuhunkin reikään.
3. Kierrä kaapelinpätkä teräksisen valaisinkotelon takaosan ympäri.
4. Laske valaisin veteen piilottamalla kierretty kaapeli lampun taakse.
5. Aseta mukana toimitetut ruuvit vedenalaisessa valaisimessa olevien reikien läpi ja työnnä ne seinätulppiin ja kiinnitä ne ruuvimeisselillä, kunnes valaisin on kiinnitetty.
6. Kytke vedenalaisen valon sähköjohdot muuntajan lähtöjohtoihin. Noudata aina kytketyn virtajohdon napaisuutta.
7. Tarkista kaikkien johtojen oikea kytkentä piirin johtimiin ja niiden napaisuus ja anna virran kulkea. Sytytä valot.

Vedenalaisen LED-valon sovellukset - 18W - DC12V - IP68 - Ruostumaton teräs:

- Uima-altaat
- Poreallas
- Lammet
- Fountains
- Akvaariot

FactorLED: llä varmistamme, että tuotteillamme on LAATUTAKUU ja tarjoamme kaikki tarvittavat elementit JAKELUON, TUONTIIN TUOLIIN TUKKUUN, mukaan lukien tekniset tiedot jokaiselle LED-tuotteelle.

Lisäkuvia:

