

## Sisteme de iluminare acvatice Ubbink Minibrigh si Multibrigh

Va felicitam pentru achizitionarea acestui produs. Speram ca va putem oferi satisfactie in utilizarea acestuia. Pentru o exploatare indelungata si fara incidente va rugam sa cititi cu atentie informatiile ce urmeaza.

Sistemele Minibrigh si Multibrigh sunt instalatii de iluminare subacvatice si se utilizeaza pentru iluminarea iazurilor, cascadelor, fantanilor arteziene si a tasnitoarelor acvatice.

### Date tehnice

	Minibrigh 5	Minibrigh 3x5	Minibrigh 10	Multibrigh 10
<b>Tensiunea nominala</b>	230VAC/50Hz	230VAC/50Hz	230VAC/50Hz	230VAC/50Hz
<b>Alimentare (transformator)</b>	230 V AC / 12 V AC 10.5 VA	230 V AC / 12 V AC 20 VA	230 V AC / 12 V AC 10.5 VA	230 V AC / 12 V AC 10.5 VA
<b>Lungime cablu alimentare</b>	5 m	5 m	5 m	5 m
<b>Putere nominala</b>	5W	15W	10W	10W
<b>Iluminare</b>	Halogen;QT9max. 5W G4	Halogen;QT9max. 5W G4	Halogen;QT9max. 10W G4	Halogen;QT9max. 10W G4
<b>Adancimea maxima</b>	0,2 m	0,2 m	0,2 m	0,5 m
<b>Continut ambalaj</b>	transformator extern IP44	transformator extern IP44	clama prindere, transformator extern IP44	clama prindere, transformator extern IP44

### Reguli generale

Urmariti cu atentie instructiunile urmatoare.

Atentie, aceasta instalatie electrica vine in contact direct cu apa. Se va avea in vedere luarea de masuri corespunzatoare pentru evitarea electrocutarii prin instalarea unui sistem de protectie la atingere. Nu se admite nici o modificare la acest sistem. Se recomanda sa apelati la persoane specializate, pentru evitarea oricarui accident provocat din instalarea neadecvata.

Instalatia electrica utilizeaza tensiune joasa prin intermediul unui transformator. Carcasa becului trebuie sa fie montata neaparat sub nivelul apei (pericol de supraincalzire), la adancimea specificata in tabelul urmator sau in cursul continuu al apei. Transformatorul trebuie plasat intr-un loc uscat, ferit de apa astfel incat distanta de la suprafata apei sa fie de minimum 3,5 m.

### Instalare

#### MiniBright 5/10/ MultiBright .10

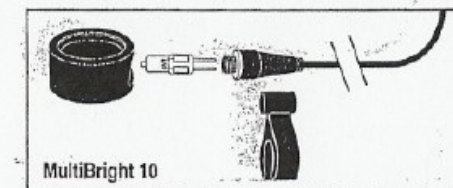
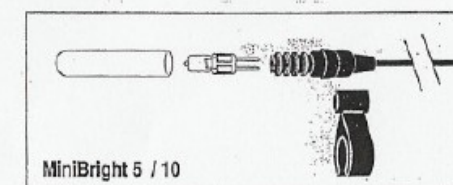
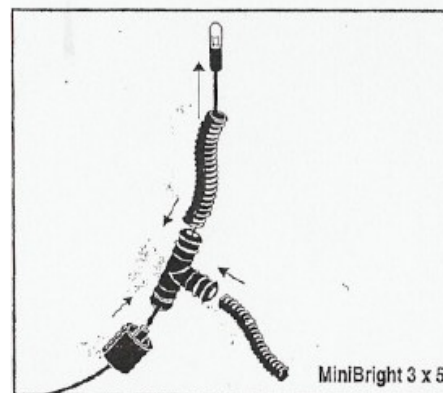
Pentru fixarea sistemului de iluminat, in special pe teava pompelor acvatice de decor, se va utiliza clema livrata in ambalaj

#### MiniBright3X5

Minibrigh 3 x 5 este alegerea perfecta pentru iluminarea fantanilor arteziene si a iazurilor ornamentale.

Montajul acestuia se face dupa cum urmeaza:

1. Introduceti becul prin tubul de forma T si furtunul cu care se livreaza fantanile arteziene
2. Montati capacul de cauciuc pe cablul electric si capatul T-ului, asigurandu-va ca becul nu ramane in tub, altfel se poate supraincalzi
3. strecurati furtunul cu sistemul de iluminat prin orificiile fantanii sau printre pietre
4. Montati la loc fantana, asigurandu-va ca carcasa becului este incontinuu in fluxul apei, altfel se poate supraincalzi



### Schimb de becuri

#### Minibrigh 5, 3 x 5, 10

1. Deconectati instalatia de la retea
2. Uscati instalatia de eventualele urme de apa
3. Scoateti tubul de sticla
4. Schimbati becul cu unul nou, cu grija fara a atinge cu degetul suprafata becului
5. Puneti inapoi tubul de sticla, asigurandu-va inainte ca acesta este uscat complet

#### Multibrigh 10

1. Deconectati instalatia de la retea
2. Uscati instalatia de eventualele urme de apa
3. Dezsurbati carcasa becului
4. Schimbati becul cu unul nou, cu grija fara a atinge cu degetul suprafata becului
5. Insurubati inapoi tubul de sticla, asigurandu-va inainte ca acesta este uscat complet

### Intretinere - curatire

Se procedeaza ca si in cazul schimbului de becuri, descris mai sus. Se va folosi doar apa curata si o perie moale. Verificati eventualitatea patrunderii apei in instalatie.



### Reparatie

In cazul deteriorarii cablului, transformatorului sau carcasei becului, reparatia nu mai este posibila. In acest caz se va proceda la dezafectarea imediata a instalatiei

### Garantie

Garantia acordata pentru acest produs este de 2 ani, socotit de la data achizitiei acestuia, si se refera la defectiuni de productie sau de material. Pentru a solicita orice interventie, se va prezenta certificatul de garantie insotit de documentul fiscal care atesta achizitia precum si ambalajul original.

Garantia nu se refera la defectiuni cauzate de instalare utilizare si/sau intretinere neadecvata, inghet sau supraincalzire cauzata de utilizarea in regim uscat, de actiuni mecanice violente sau suprasolicitari fizice, distrugerii provocate de terte persoane, suprasarcina electrica, respectiv la uzura ce intervine in cazul utilizarii normale a produsului.

Nu ne asumam nici o raspundere pentru pagube provocate de acest produs, ca urmare a repararii neadecvate a acestuia.

### Importator si distribuitor:

**Lacor trade srl.** Osorhei, 195/A RO-417360 Bihor  
Tel/fax 0259 313 427 \* E-mail: [info@lacor.ro](mailto:info@lacor.ro) \* [www.lacor.ro](http://www.lacor.ro)

