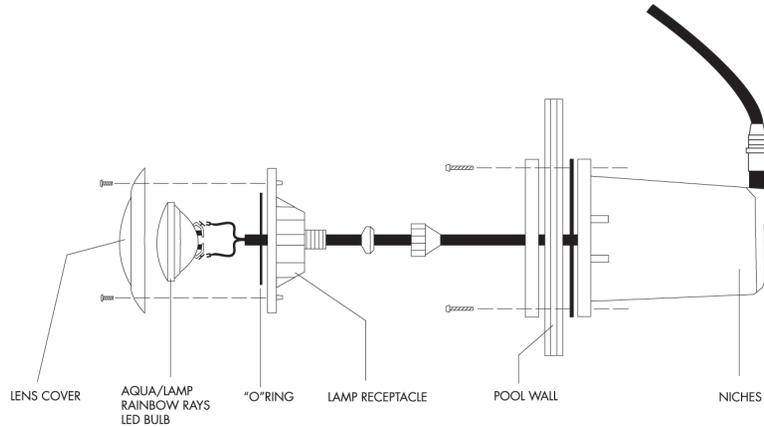


# AQUA/LAMP RAINBOW RAYS™

## LED BULB INSTALLATION INSTRUCTIONS



## REPLACING THE RAINBOW RAYS LED BULB

1. Remove lamp receptacle from niche by depressing and turning counter clockwise. Raise lamp receptacle to deck.
2. Remove four screws from clear plastic lens ring.
3. Lift up LED bulb. Loosen screws on rear of new LED bulb.
4. Remove and replace (with new "O"ring) the old "O"ring from lamp receptacle.
5. Fasten the forked terminal connectors to screws on rear of new LED bulb.
6. Place LED bulb into lamp receptacle.
7. Replace lens ring onto lamp receptacle with the four screws using the same tension on all screws. **WARNING:** Make sure lens ring is screwed in as tight as possible creating a proper water-tight seal. **Note:** The pressure between the "O"ring and the back of the LED bulb creates the seal.

## WINTERIZATION GUIDELINES

When Winterizing your LED bulb:

1. Remove the LED bulb from the lamp receptacle.  
or
2. Remove lamp receptacle from niche and allow to hang in the pool, below ice formation (Do not leave on pool deck) as per direction in your **Aqua/Lamp Owner's Manual**.

## CONTROLLING LIGHT AND CHOOSING LIGHTING EFFECTS

LED bulbs are pre-programmed with an assortment of lighting effects

When you turn the LED light off and then on again within 1-2 seconds it advances to the next effect. Effects can be controlled by either using the pool's pre-existing light switch, or by installing the Aqua/Lamp Wireless Remote Control Unit (AL20).

## RAINBOW RAYS COLOR SELECTION

### Description of Effects (8)

Rainbow Color Select ..... white, blue, green, pink, turquoise  
Rainbow Transition ..... all color transition (colors slowly change through a spectrum of colors).  
Rainbow Blue/Green Transition ..... blue, green transition  
Rainbow Flash ..... strobe, all-colors

## ONE OR MORE LIGHT SYSTEMS

When you turn the Rainbow Rays LED bulb off and leave it off for longer than 10 seconds or more it will reset itself and start back at the color white. If you have a one or more light system and the lights go out of color synchronization, turn them off for 10 seconds and they will reset to white.

**Note:** If in Rainbow flash (strobe) mode using 2 or more lights, colors will not be synchronized.

## WARRANTY

Aqua/Lamp Rainbow Rays LED bulb is warrantied, under normal use, to be free from material and/or workmanship defects for a period of **2 years** from the date of purchase. Proof of purchase (Bill of sale) is required.

This warranty will not cover damage that is the result of negligent installation, abnormal use (this includes operating the LED bulb outside of water for an extended period of time creating excessive heat), and/or improper maintenance, which includes winterization.

## PROTECT YOUR WARRANTY

### 1. CHANGE YOUR "O"RING:

In order to prevent water from leaking into the fixture and causing damage. Make sure the "O"ring is replaced each time the LED bulb is replaced. This type of damage is the result of poor installation and is not covered under the warranty.

### 2. WINTERIZATION (Please see winterization guidelines on the left)

### NOTE:

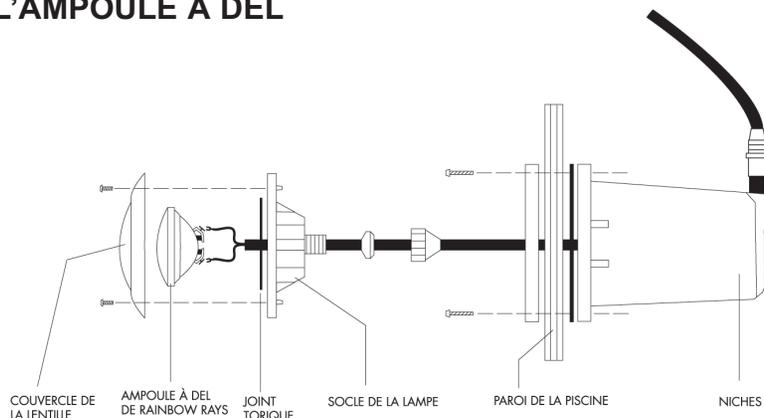
- Always disconnect power to the pool light before providing any service.
- Recommended temperature range of -20°C to 40°C (-4°F to 104°F).



Consolidated Pool and Spa Industries Inc.  
361 Rowntree Dairy Road, Unit 4  
Woodbridge, ON L4L 8H1  
Tel: (905) 264-6496  
Fax: (905) 264-6508  
Email: consolidatedpool@bellnet.ca

# RAINBOW RAYS<sup>MC</sup> De AQUA/LAMP

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DE L'AMPOULE À DEL



## REPLACEMENT DE L'AMPOULE À DEL RAINBOW RAYS

1. Retirez le socle de la lampe de la niche en appuyant dessus et en tournant dans le sens anti-horaire. Posez le socle de la lampe sur la terrasse.
2. Enlevez les quatre vis de l'anneau en plastique transparent de la lentille.
3. Soulevez l'ampoule à DEL. Desserrez les vis à l'arrière de la nouvelle ampoule à DEL.
4. Enlevez l'ancien joint torique du socle de la lampe et remplacez-le **avec un nouveau joint torique**.
5. Attachez les raccords fourchés des terminaux aux vis à l'arrière de la nouvelle ampoule à DEL.
6. Insérez l'ampoule à DEL dans le socle de la lampe.
7. Remplacez l'anneau de la lampe sur le socle de la lampe à l'aide des quatre vis, en vous assurant d'appliquer la même tension à toutes les vis. **MISE EN GARD:** Vissez l'anneau de la lampe le plus serré possible afin de créer un sceau étanche. **Remarque:** La pression entre le joint torique et l'arrière de l'ampoule à DEL crée le sceau.

## DIRECTIVES D'HIVÉRISATION

Lorsque vous préparez votre ampoule à DEL pour l'hiver :

1. Enlevez l'ampoule à DEL du socle de la lampe.  
ou
2. Enlevez le socle de la lampe de la niche et laissez-le pendre dans la piscine, sous le niveau de formation de la glace (ne le laissez pas sur la terrasse), selon les instructions fournies dans votre **Manuel de l'utilisateur Aqua/Lamp**.

## CONTRÔLE DE LA LUMIÈRE ET CHOIX DES EFFETS LUMINEUX

Les ampoules à DEL sont pré-programmées avec une gamme d'effets lumineux.

Lorsque vous éteignez l'ampoule à DEL et que vous la rallumez dans les 1 à 2 secondes qui suivent, elle passe automatiquement à l'effet suivant. Les effets peuvent être contrôlés soit en utilisant le commutateur existant de la piscine, soit en installant la Télécommande sans fil d'Aqua/Lamp (AL20).

## CHOIX DES COULEURS RAINBOW RAYS

### Description des effets (8)

Rainbow Sélection de couleur ..... blanc, bleu, vert, rose, turquoise  
Rainbow Transition ..... transition entre toutes les couleurs (les couleurs passent lentement par tout le spectre des couleurs)  
Rainbow Bleu/vert ..... transition entre le bleu et le vert  
Rainbow Scintillement ..... effet stroboscopique avec toutes les couleurs

## UN OU PLUSIEURS SYSTÈMES DE LUMIÈRE

Lorsque vous éteignez l'ampoule à DEL Rainbow Rays et que vous la laissez éteinte pendant plus de 10 secondes, elle se réinitialisera et passera au blanc. Si vous avez plus d'un système de lumière et que les ampoules perdent leur synchronisation, éteignez-les pendant 10 secondes et elles se réinitialiseront au blanc. **Remarque:** en mode Rainbow Scintillement avec 2 lumières ou plus, les couleurs ne seront pas synchronisées.

## GARANTIE

L'ampoule à DEL Rainbow Rays d'Aqua/Lamp est garantie, sous un usage normal, contre tout défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de **2 ans** après la date d'achat. Une preuve d'achat (reçu de vente) est exigée.

Cette garantie ne couvre aucun dommage qui est le résultat d'une installation négligente, d'un usage anormal (cela comprend l'utilisation de l'ampoule à DEL hors de l'eau pendant une période prolongée, ce qui crée une chaleur excessive), et/ou un entretien incorrect, ce qui comprend l'hivérisation.

## PROTECTION DE LA GARANTIE

### 1. CHANGEZ LE JOINT TORIQUE

Cela empêche l'eau de s'infiltrer dans la lampe et de causer des dommages. Assurez-vous de remplacer le joint torique chaque fois que vous remplacez l'ampoule. Ce type de dommage est le résultat d'une mauvaise installation, et n'est pas couvert en vertu de la garantie.

### 2. HIVERISATION (Veuillez voir les directives d'hivérisation, à gauche.)

### REMARQUE:

- Mettez toujours la lumière hors tension avant tout entretien.
- Plage de températures recommandées : -20 °C à 40 °C (-4 °F à 104 °F)



Consolidated Pool and Spa Industries Inc.  
361 Rowntree Dairy Road, Unité 4  
Woodbridge, ON L4L 8H1  
Tél: (905) 264-6496  
Télec: (905) 264-6508  
Courriel: consolidatedpool@bellnet.ca