

LE REMPLACEMENT DES LAMPES EN TOUTE SIMPLICITÉ

—
Guide de référence
rapide Retro



 Spa Electric[®]

spaelectrics.com |    

retro[®]

REPLACEMENT LED POOL LIGHT

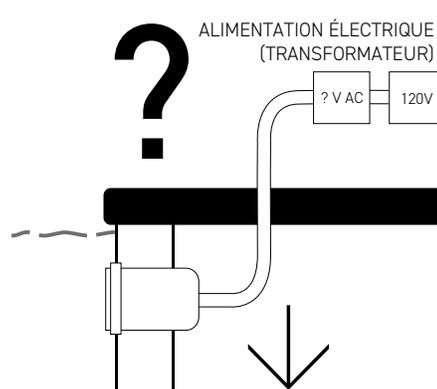
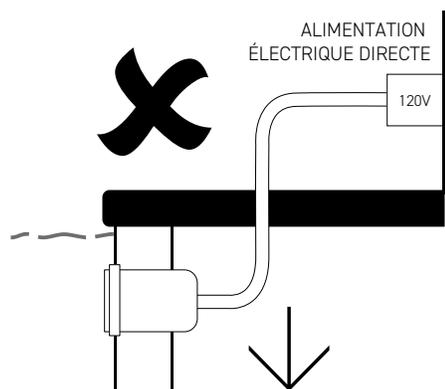
CONTRÔLE AVANT INSTALLATION

1. VÉRIFIEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Un transformateur 12V AC DOIT être installé entre l'alimentation 120V et l'éclairage de la piscine.
Ne PAS poursuivre l'installation si l'appareil est directement connecté à une source d'alimentation de 120 V.

NE **PAS** POURSUIVRE L'INSTALLATION SI L'APPAREIL EST DIRECTEMENT CONNECTÉ À UNE SOURCE D'ALIMENTATION DE 120 V.

S'IL Y A UN TRANSFORMATEUR EXISTANT, VÉRIFIEZ QU'IL RÉPOND AUX SPÉCIFICATIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSOUS À L'ÉTAPE 2.



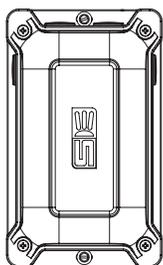
2. AJOUTEZ UN TRANSFORMATEUR

SPÉCIFICATIONS REQUISES POUR LE TRANSFORMATEUR :

- Alimentation basse tension isolée, répertoriée UL, évaluée pour l'utilisation en piscine
- Installation conforme aux règles de câblage NEC en vigueur
- Sortie 12-14V AC
- Puissance minimale requise par lampe. Voir étape 2a
- En bon état de fonctionnement

LE TRANSFORMATEUR NE DOIT **PAS** ÊTRE :

- DC ou "LED Driver"
- Mode électronique ou mode commutation
- Endommagé par les intempéries ou en mauvais état



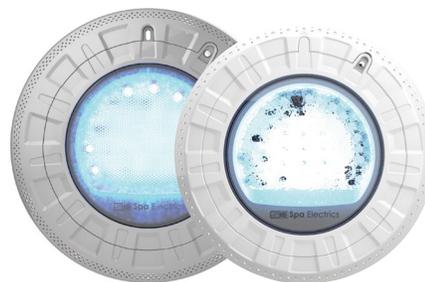
Spa Electrics recommande les transformateurs de sécurité "**LVX**" ou le système de contrôle LITYARD pour l'utilisation des lampes **Retro Universal**.

Modèles disponibles : LVX50
LVX50P
LVX100
LVX100P
LITY2XRFHCA

2a. PUISSANCE REQUISE



R6, R1, EMR : 15W PAR LUMIÈRE



R10, R8 : 45W PAR LUMIÈRE

3. VÉRIFIEZ L'ÉPAISSEUR DU CÂBLE

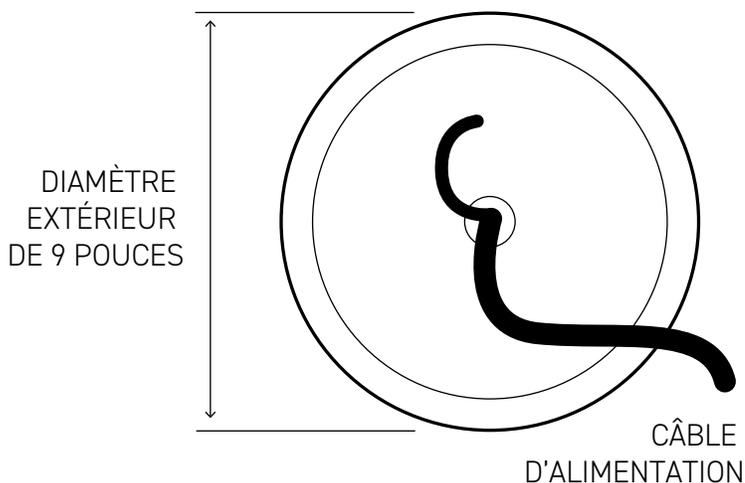
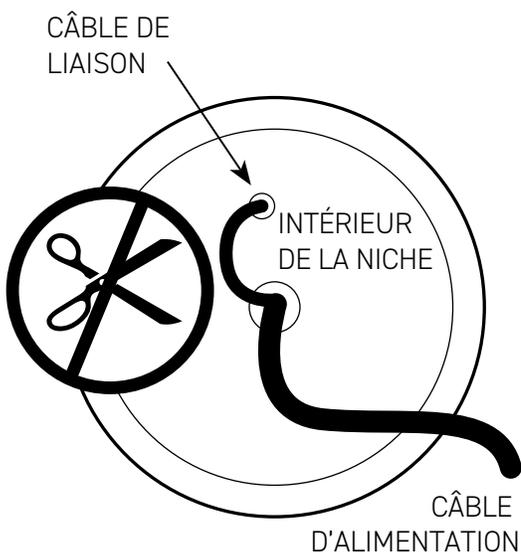
Retro Universal peut s'adapter à des câbles d'un diamètre de 9/32" (7mm) à 9/16" (14mm)



4. VÉRIFIEZ LA LIAISON

Veillez à ce que la liaison soit assuré à l'arrière de la niche.

NE PAS COUPER le câble de liaison. **NE PAS DIFFUSER** le câble de liaison lorsque l'on travaille sur le câble de la fiche.



5. VÉRIFIEZ LE DIAMÈTRE DE LA NICHE

Les lampes Retro Universal sont conçues pour fonctionner avec des niches de différents diamètres. Veuillez vous référer au tableau ci-dessous pour connaître le diamètre de la niche/du tuyau et les options d'adaptation recommandées.

DIAMÈTRE DE LA NICHE ET OPTION DE MONTAGE ULTÉRIEUR	
Diamètre de la niche/du tuyau (pouces)	Retro-Fit recommandé
9.0" - 9.6"	R10
7.4" - 8.1"	R8
4.6" - 5.2"	R6 avec verrou à came standard
5.8" - 6.6"	R6 avec serrures à came Q500 (vendues séparément) - PN : R6C 006 Q5 CA
Raccord fileté 1.5"	R1

EMRX RÉTROFIT



SÉRIE POUR AQUA/LAMP® EXISTANTS

LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE

Type de piscine	Option LED	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE	1x Lumière EMRX Multi Plus & Adaptateur Aqualamp blanc	EMRX L12 R2 GMPL
	1x Lumière EMRX Multi Plus & Adaptateur Aqualamp gris	EMRX L12 R2 WMPL



EMRX RETROFIT AVEC AQUA/LAMP®

Modèle de lumière	Dimension
Aqua/Lamp® (vérifiée)	1,5" de diamètre 5 1/2" de longueur



SÉRIE 1.5" LAMPES RÉTRO FILETÉES

LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE

Type de piscine	Option LED	Couleur de la couronne	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE X1 Argon Lumière + Adaptateur Kit plaque + fiche	Multi Plus	Transparent	R1 L12 C1 CMP

LES AMPOULES DE REMPLACEMENT COMPRENNENT 1X 6" DE LUMIÈRE

Type de piscine	Option LED	Couleur de la couronne	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE 1x Argon Light + Bordure transparente	Multi Plus	Transparent	N3 L12 C0 CMP

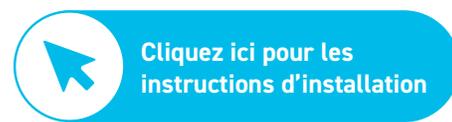
R1 RETRO FITS AVEC SUPPORT DE FIXATION FILETÉ DE 1,5 POUCHE

Modèle de lumière	Dimension
Jandy WaterColors Nicheless LED lights (pas si vous utilisez une niche GloBrite en vinyle/fibre de verre)	1,5" de diamètre 5 1/2" de long
Lumière de retour Hayward (Colour Logic ou Crystal Logic) *Doit être installée dans un raccord de retour fileté	Raccord de 1.5"
MicroBrite® Color et lumières LED blanches	Raccord de 1.5"
Lumière LED BRIO 3"	Raccord de retour 1.5"
MINI-BRIO Mini lumière LED	Raccord de retour 1.5"
SAVI Note NEXXUS LED Lumière sous-marine sans niche pour piscine	Raccord de 1-1.5"
CMP Brilliant Wonders® 1.5" Lumière LED	Raccord de 1.5" Profondeur de 4 à 4.5"
S.R Smith Micro LED Pool Light (seulement si le luminaire n'a pas été enlevé)	Raccord 1.5" en PVC sur mesure qui est fourni avec la lampe

S'adapte aux raccords filetés existants de 1.5".

Exemples :





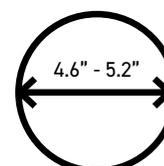
SÉRIE 6" LUMIÈRES RETRO

LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE

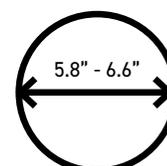
CHOISISSEZ VOTRE OPTION DE LUMIÈRE, L'ADAPTATEUR UNIVERSEL ET LA COULEUR DE LA COURONNE

Type de piscine	Option LED	Couleur de la couronne	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE 1x Retro 6" (R6) Lumière + niche 6 Adaptateur + Bouchon Joint d'étanchéité + Couronne	Multi Plus	Blanc	R6C L12 C1 WMP
		Gris	R6C L12 C1 GMP

S'adapte aux niches existantes dont le diamètre intérieur est de :



(Kit standard)



Avec R6006Q5Ca
Serrure à Came

LES AMPOULES DE REMPLACEMENT COMPRENNENT LUMIÈRE DE 1X 6"

Type de piscine	Option LED	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE	1x Lumière Argon 3" Multi Plus	N3 L12 C0 CMP

R6 AVEC SUPPORT STANDARD R6

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Pentair Niche en plastique (petite) 79206600	5.3"	
Pentair Sta-Rite Sunlite 05607		
Jandy ProNiche PL - Petite, PLNICSM -	5.2"	
Hayward ULC Series Underwater Small Lighting Niche	6.5"	
Hayward DuraNiche™ SP0607U, SP0608U et SP0601U	4.6"	R6 Vinyle Bague de Fixation
Hayward AstroLite™ II Series Éclairage de spa SP0590 series	5 3/4" (diamètre extérieur de la bordure frontale)	



Numéros de référence des bagues en vinyle :

R6V0021CAWH - Blanc
R6V0021CAGY - Gris

R6 RÉTROFIT (SUITE)

SÉRIE 6" LUMIÈRES RETRO

R6 AVEC SUPPORT STANDARD R6

Modèle de lumière	Dimension
Hayward AstroLite™ II Series Éclairage de spa SP0590 series	5 3/4" (diamètre extérieur de la bordure frontale)
Hayward ColorLogic 4.0 LED pour piscines et spas	
IntelliBrite® 5G Color et Lumières blanches à LED pour piscine	6"
Blue Square Spectrum 360	N/A



R6 AVEC SERRURES À CAME Q500

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Lampe de piscine sous-marine Jacuzzi Q500	6"	R6 006 Q5 CA



IMPORTANT :

Un transformateur, tel que le système LVX ou LitYard2, devra être ajouté lors du remplacement des lampes haute tension (120V) existantes.

R8 RÉTROFIT



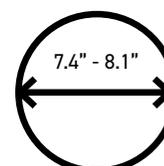
SÉRIE 8" LUMIÈRES RETRO

LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE

CHOISISSEZ VOTRE OPTION DE LUMIÈRE, L'ADAPTATEUR UNIVERSEL ET LA COULEUR DE LA COURONNE

Type de piscine	Option LED	Couleur de la couronne	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE 1x Retro 8" (R8) Lumière + niche 8" Adaptateur + Bouchon Joint d'étanchéité + Couronne	Multi Plus	Blanc	R8C L12 C1 WMP
		Gris	R8C L12 C1 GMP
	Blanc 4000k	Blanc	R8C L12 C1 WW4
		Gris	R8C L12 C1 GW4
	Blanc 3000k	Blanc	R8C L12 C1 WW3
		Gris	R8C L12 C1 GW3

S'adapte aux niches existantes dont le diamètre intérieur est de :



LES AMPOULES DE REMPLACEMENT COMPRENNENT UNE LUMIÈRE DE 1X 10"

Type de piscine	Option LED	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE	1X Retro 10" (R10) Lumière Multi Plus	R10 L12 C0 MP
	1X Retro 10" (R10) Lumière blanche 4K	R10 L12 C0 W4
	1X Retro 10" (R10) Lumière blanche 3K	R10 L12 C0 W3

R8 RETRO-FIT AVEC SUPPORT R8

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Pentair - Lumière de piscine Sta-Rite SwimQuip P/N 78244200 & 78241202 i). P/N 7824200 ii). P/N 78241202	8"	
HAYWARD PROSERIES	8.5"	N/A



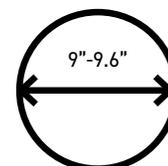
SÉRIE 10" LUMIÈRES RETRO

LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE

CHOISISSEZ VOTRE OPTION DE LUMIÈRE, L'ADAPTATEUR UNIVERSEL ET LA COULEUR DE LA COURONNE

Type de piscine	Option LED	Couleur de la couronne	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE LUMIÈRES ET KIT DE MONTAGE CHOISISSEZ VOTRE OPTION DE LUMIÈRE, L'ADAPTATEUR UNIVERSEL ET LA COULEUR DE LA COURONNE	Multi Plus	Blanc	R10C L12 C1 WMP
		Gris	R10C L12 C1 GMP
	Blanc 4000k	Blanc	R10C L12 C1 WW4
		Gris	R10C L12 C1 GW4
	Blanc 3000k	Blanc	R10C L12 C1 WW3
		Gris	R10C L12 C1 GW3

S'adapte aux niches existantes dont le diamètre intérieur est de :



LES AMPOULES DE REMPLACEMENT COMPRENNENT UNE LUMIÈRE DE 1X 10"

Type de piscine	Option LED	Code du produit
PISCINES EN BÉTON & PISCINES EN VINYLE	1X Retro 10" (R10) Lumière Multi Plus	R10 L12 C0 MP
	1X Retro 10" (R10) Lumière blanche 4K	R10 L12 C0 W3
	1X Retro 10" (R10) Lumière blanche 3K	R10 L12 C0 W4

R8 RETRO-FIT AVEC SUPPORT R8

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
IntelliBrite® 5G Color et Lumières blanches à LED pour piscine	10"	N/A
Série IntelliBrite® Architecturale	10"	N/A
Pentair 78210300 Niches en acier inoxydable	10"	N/A
Pentair 79206700 Niches en plastique	10"	N/A
Jandy Grand ProNiche en Acier Inoxydable SSN1CLRG1R	10"	N/A
Jandy® Large Lumière blanche incandescente	10" de diamètre 5.01" de profondeur	N/A



R10 RÉTROFIT (SUITE)

SÉRIE 10" LUMIÈRES RETRO

R10 RETRO-FIT AVEC SUPPORT R10

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Jandy® Commercial Grande lumière LED blanche	10.04" de diamètre 3.24" de profondeur	N/A
Pentair Amerlite® Lumière incandescente sous-marine	10.12" de diamètre 7.72" de profondeur	
Grande niche en plastique, lumière pour piscine en gunité PLNICLRG	9.85"	
Hayward Grande Niche-Arme/Con SS 1/2 REA		
Hayward DuraNiche SPX9607UC/SP0607U (Vinyle)		R10 Vinyle Bague de Fixation 2
Hayward Niche en plastique - Piscine en vinyle SP0508A (Vinyle)		R10 Vinyle Bague de Fixation 2
Pentair Niche en acier inoxydable 78232500 (Vinyle)		R10 Vinyle Bague de Fixation 3
Pentair Niche rapide ASY 620004 (Vinyle)		R10 Vinyle Bague de Fixation 1



R10 RÉTROFIT (SUITE)

SÉRIE 10" LUMIÈRES RETRO

R10 RETRO-FIT AVEC SUPPORT R10

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Hayward ColorLogic 4.0 LED pour piscines et spas	N/A	N/A
J&J Electronics INC. Série XG-W Version SwimQuip La lumière s'adapte aux grandes niches existantes avec des dimensions de montage similaires à celles du PLNICLRG de Jandy.	N/A	N/A
Pooltone™ Standard 16 Color Lumière de piscine à Led	10"	N/A
Lampe de piscine Jacuzzi Full Moon	10 ½"	N/A
Eclairage de piscine Hayward AstroLite	N/A	N/A
S.R. Smith kēlo®XL La lumière s'adapte aux grandes niches existantes avec des dimensions de montage similaires à celles de Jandy PLNICLRG.	10"	N/A



R10H RETRO FIT AVEC ADAPTATEUR R10H

Modèle de lumière	Dimension	Pièce de rechange
Hayward Universal ColorLogic® et CrystaLogic™ (niche peu profonde)	N/A	Adaptateur R10H



Numéros de référence pour les anneaux de fixation en vinyle:

R10V0021CAWH - Blanc

R10V0021CAGY - Gris

VOUS NE TROUVEZ PAS LA LUMIÈRE QUE VOUS CHERCHEZ ?

SUIVEZ CES ÉTAPES TOUTES SIMPLES

- 1 Coupez l'alimentation, retirez l'éclairage de la paroi de la piscine et mesurez l'ouverture de la niche. Important : la dimension intérieure de l'ouverture/ du boîtier de la lumière est nécessaire pour confirmer le bon ajustement.

- 2 Vous ne l'avez toujours pas trouvé ? Prenez des photos de la lumière et du transformateur existants et envoyez un courriel à l'adresse suivante info@selectpoolproducts.ca

- 3 Nous sommes là pour vous aider. Appelez le 1-855-881-0889 ou envoyez un courriel à l'adresse suivante info@selectpoolproducts.ca. Vous pouvez également consulter le site www.selectpoolproducts.ca/retro pour plus d'informations sur la gamme Retro Series.