



retro

REPLACEMENT LED POOL LIGHT



INSTALLATION ÉCLAIRAGE POUR PISCINE (UNIVERSEL)

S&E Spa Electrics

GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

CONTENU

VÉRIFICATION AVANT INSTALLATION 2

À LIRE AVANT DE COMMENCER 4

OUTILS NÉCESSAIRES 5

PIÈCES INCLUSES 6

INSTALLATION A: RACCORDEMENT AU CÂBLE 7

B: FIXATION DE L'ADAPTATEUR DE NICHE 16

C: RACCORDEMENT DE L'ÉCLAIRAGE 21

D: FIXATION DE L'ÉCLAIRAGE 22

VÉRIFICATION APRÈS INSTALLATION 23

HIVERNISATION 24

DÉPANNAGE 27

MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE 28

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC 28

ANNEXE A 29

DIMENSIONS PRINCIPALES 30



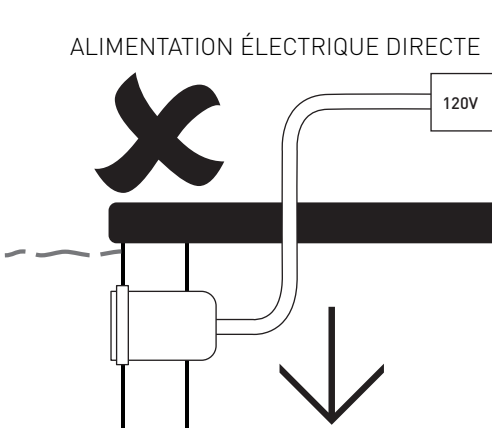
AVERTISSEMENT

UTILISATION EN EAU DOUCE UNIQUEMENT
NE CONVIENT PAS POUR UNE UTILISATION HORS DE L'EAU

VÉRIFICATION AVANT INSTALLATION

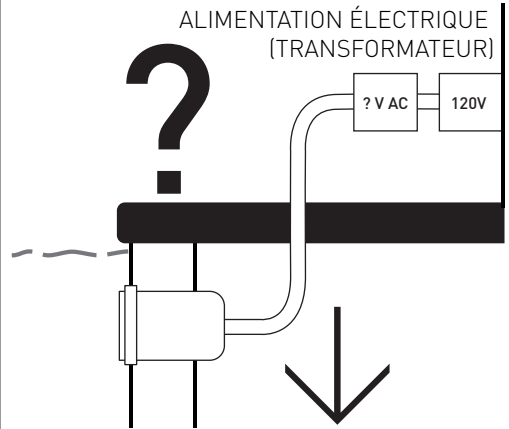
1 VÉRIFIER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

1A: SI L'ÉCLAIRAGE DE LA PISCINE EST DIRECTEMENT RELIÉ À UNE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE 120V, NE PAS POURSUIVRE L'INSTALLATION



1B: UN TRANSFORMATEUR 12V AC **DOIT** ÊTRE INSTALLÉ ENTRE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 120V ET L'ÉCLAIRAGE DE LA PISCINE

2A: SI L'ÉCLAIRAGE DE LA PISCINE EST CONNECTÉ À UN TRANSFORMATEUR, VÉRIFIEZ QU'IL RÉPOND AUX EXIGENCES DE L'ÉTAPE 2

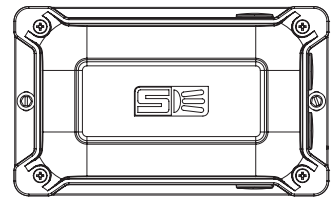


2B: SI LE TRANSFORMATEUR NE RÉPOND PAS AUX EXIGENCES, IL DEVRA ÊTRE REMPLACÉ

2 AJOUTER UN TRANSFORMATEUR (si nécessaire)

LE TRANSFORMATEUR EXISTANT **DOIT** ÊTRE:

- Une alimentation électrique basse tension isolante homologuée UL approuvée pour une utilisation en piscine
- Installé conformément aux préconisations de câblage du code national de l'électricité (NEC)
- Équipé d'une sortie 12~14v AC
- D'une puissance minimale de 50W par éclairage Retro Series
- En bon état de fonctionnement



Spa Electric recommande l'utilisation de transformateurs de sécurité **"LVX"** pour les éclairages universels **Retro**

LE TRANSFORMATEUR EXISTANT **NE DOIT PAS** ÊTRE:

- Une alimentation DC ou LED
- Équipé d'un mode électronique ou commutation
- Endommagé par les conditions météorologiques ou en mauvais état

VÉRIFICATION AVANT INSTALLATION

3 VÉRIFIER L'ÉPAISSEUR DU CÂBLE DE LA PRISE

L'ÉCLAIRAGE RETRO UNIVERSAL S'ADAPTE AUX CÂBLES DE DIAMÈTRE 9/32" (7 mm) À 9/16" (14 mm)

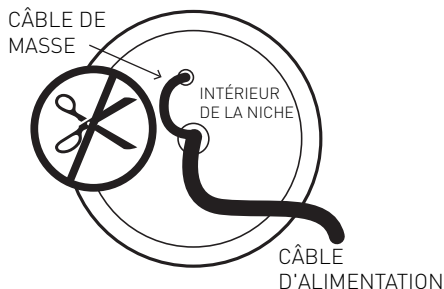
Max \varnothing
9/16 pouces
(14mm)



4 VÉRIFIER LE RACCORDEMENT DE LA MASSE

VÉRIFIER QUE LA CONNEXION EST CORRECTE AU DOS DE LA NICHE
NE PAS COUPER LE CÂBLE DE CONNEXION

NE PAS DÉBRANCHER LE CÂBLE DE MASSE LORS DE LA MANIPULATION DU CÂBLE DE LA PRISE



! MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE
EN RAISON DE LA CONCEPTION DE SON BÔITIER EN PLASTIQUE, L'ÉCLAIRAGE RETRO UNIVERSAL E NÉCESSITE PAS DE MISE À LA TERRE/À LA MASSE.
CONSULTER LA PAGE 24 POUR PLUS D'INFORMATIONS

5 VÉRIFIER LE DIAMÈTRE DE LA NICHE

L'ÉCLAIRAGE RETRO UNIVERSAL EST CONÇU POUR UNE INSTALLATION DANS UNE NICHE DE 10 POUÇES DE DIAMÈTRE EXTÉRIEUR

DIAMÈTRE
EXT 10 POUÇES



CONSULTEZ L'ANNEXE A PRÉSENTANT LES NICHEs AVEC LESQUELLES L'ÉCLAIRAGE RETRO UNIVERSAL A OBTENU UNE HOMOLOGATION UL

À LIRE AVANT DE COMMENCER

Vous venez d'acheter un éclairage de piscine Spa Electric de la gamme **Retro Universal**. Ce luminaire a été conçu en collaboration avec des spécialistes des piscines aux États-Unis et fabriqué entièrement en Australie.

Le luminaire de piscine de la gamme Retro est conçu pour remplacer rapidement et facilement les éclairages de piscine 10" BASSE TENSION (PAR 56) existants des principales marques. Son système de verrouillage autobloquant breveté permet de faciliter l'installation lorsque les éléments de la niche existante ont été endommagés ou ne sont plus utilisables.

Pour une installation correcte et sécurisée, veuillez lire ce manuel dans son intégralité avant de commencer l'installation et n'utiliser que les pièces (vis, bouchons, produit d'étanchéité, etc.) fournies.

Pour les instructions d'utilisation, veuillez vous référer au manuel d'utilisation MULTI PLUS. (Inclus)

REMARQUE: L'utilisation d'alimentations électriques à courant continu ou électroniques (ou en mode commutation) n'est **pas** autorisée car elles peuvent perturber le fonctionnement normal de l'éclairage et, dans certains cas, endommager ses composants électroniques internes. Pour plus d'informations, veuillez contacter Spa Electric Inc.



AVERTISSEMENT

- L'éclairage Retro Universal doit être refroidi en permanence avec de l'eau. NE PAS l'allumer avant que l'installation ne soit terminée et qu'il ne soit complètement immergé.
- Veiller à disposer d'une longueur de câble suffisante derrière le luminaire pour l'entretien (~12 à 24 pouces)
- Vérifier que seul un câble circulaire de diamètre inférieur à 14 mm est connecté à l'éclairage Retro Universal. L'utilisation d'un câble "Figure 8" ou non circulaire ne permet pas une étanchéité correcte et annule la garantie du produit.
- L'éclairage LED Retro Universal ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur, l'ouverture du luminaire annulera la garantie du produit.
- Produits chimiques et pH de la piscine : en raison de la nature corrosive des produits chimiques non équilibrés, Spa Electric recommande fortement que l'eau de la piscine soit équilibrée avant d'installer les éclairages ou tout composant en plastique ou acier inoxydable, et qu'elle soit contrôlée chaque semaine pour maintenir ces niveaux. Le pH doit être maintenu entre 7,2 et 7,6 en permanence pour garantir la longévité des composants.
- Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages chimiques sur le boîtier de l'éclairage et les accessoires de la piscine, y compris les composants en acier inoxydable.
- Remarque : les lampes ou les composants présentant des dommages chimiques excessifs ne seront pas couverts par la garantie du fabricant.

OUTILS NÉCESSAIRES

- Tournevis cruciforme
- Petit tournevis plat



REMARQUES IMPORTANTES

- L'utilisation d'outils électriques pour l'installation n'est **pas** recommandée, cela pourrait endommager les composants et provoquer des défaillances.
- Toutes les étapes de l'installation doivent être effectuées uniquement avec des outils manuels.
- Les images présentées ici sont uniquement à titre d'illustration. L'apparence des pièces et des assemblages peut être différente de ces illustrations.
- Veuillez contacter votre revendeur si vous avez des questions concernant l'installation de ce produit.



HIVERNISATION

- Les éclairages doivent être retirés des parois de la piscine et le câble doit être débranché au niveau de la prise et stocké dans un endroit sûr.
- Un capuchon d'hivernage doit être installé sur le connecteur avant de le réinstaller dans la niche pour l'hiver.
- Le niveau de l'eau de la piscine doit être drainé à 12 pouces en dessous de la position la plus basse du ou des éclairages installés dans les parois de la piscine, sauf si la niche ou le conduit est suffisamment étanche (c'est-à-dire en utilisant les composants de presse-étoupe inclus).
- Il est nécessaire de vérifier la présence d'eau accumulée dans tous les conduits et de les vider si nécessaire.
- Suivez les instructions de la page 20 OU consultez un professionnel qualifié pour connaître la procédure complète d'hivernage de la piscine.

ASSISTANCE ET INFORMATIONS RELATIVES AUX PRODUITS

CANADA

Select Pool Products

Tél: 1-855-881-0889

Courriel: info@selectpoolproducts.ca

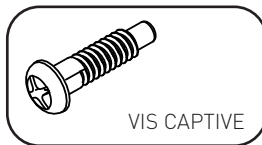
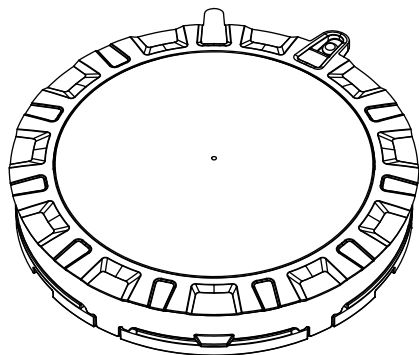
www.selectpoolproducts.com

INTERNATIONAL

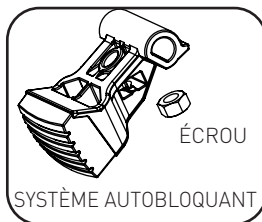
Spa Electrics PTY LTD

www.spaelectrics.com

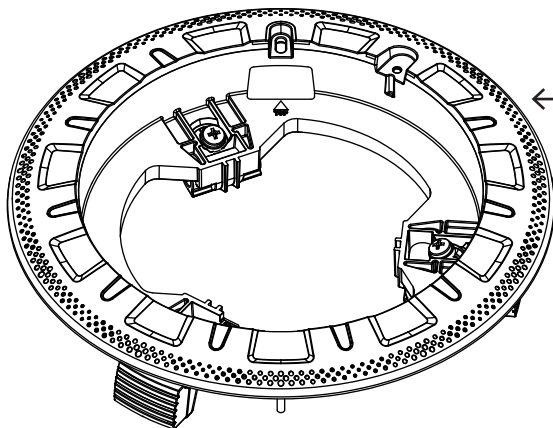
PIÈCES INCLUSES



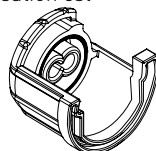
SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE



ADAPTATEUR DE NICHE



Un capuchon d'hivernisation est également inclus, si nécessaire, pour l'entretien saisonnier.



CONNECTEUR

Le connecteur est livré en plusieurs éléments à assembler

ÉLÉMENTS DU CONNECTEUR



Bornier à vis avec bouchons



Corps de connecteur



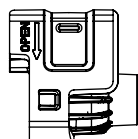
Presses-étoupes (3 tailles)



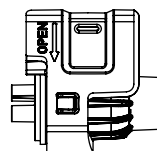
Écrou presse-étoupe



Grand écrou presse-étoupe (également inclus)



Collier de connecteur



1x MANUEL D'INSTALLATION



1x CARTE DE GARANTIE



1x MANUEL MULTIPLUS



PIÈCE REQUISE (NON INCLUSE)

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE BASSE TENSION ISOLANTE HOMOLOGUÉE UL ET APPROUVÉE POUR UNE UTILISATION EN PISCINE.

Installée conformément aux préconisations de câblage du code national de l'électricité (NEC).

Sortie 12-14V AC. Puissance minimale de 50W par éclairage Retro Series.

Spa Electrics recommande l'utilisation de transformateurs de sécurité "LVX" pour les éclairages universels **Retro Universal**.

A : RACCORDEMENT AU CÂBLE

**ARRÊTEZ ! AVERTISSEMENT
ÉLECTROCUTION**



VÉRIFIEZ QUE L'ÉLECTRICITÉ
EST D'ABORD COUPÉE

COUPER
L'ALIMENTATION



COUPER LE
DISJONCTEUR DU
TRANSFORMATEUR
DE LA LUMIÈRE DE
LA PISCINE

OFF

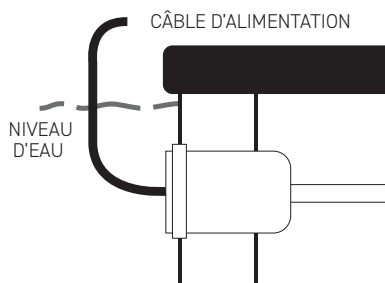
1

ENLEVER LA LUMIÈRE EXISTANTE

RETIREZ LA LUMIÈRE EXISTANTE DE LA
NECESSAIRE ET REMONTEZ À LA SURFACE
POUR LA RELIER AUX AUTRES

**ASSUREZ-VOUS DE NE PAS PERTURBER
LE CÂBLE DE LIAISON**

TOUTES LES CONNEXIONS DE CÂBLES
DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES AU NIVEAU
DE LA SURFACE ET HORS DE L'EAU



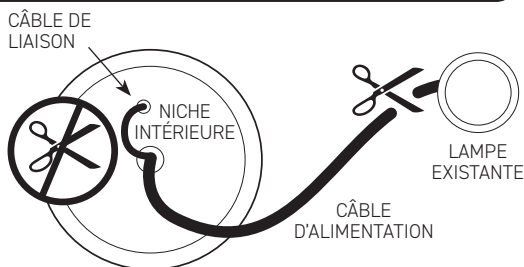
2

DÉBRANCHEZ LA LUMIÈRE EXISTANTE

DÉBRANCHEZ LA LUMIÈRE DU
CÂBLE D'ALIMENTATION

COUPEZ LE CÂBLE
D'ALIMENTATION LE PLUS
PRÈS POSSIBLE DE L'ARRIÈRE
DE LA LUMIÈRE

ASSUREZ-VOUS QUE LE CÂBLE
DE CONNEXION NE SOIT PAS
COUPÉ OU PERTURBÉ



3

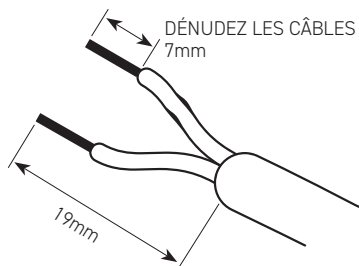
PRÉPARATION DU CÂBLE

DÉNUDEZ LE CÂBLE D'ALIMENTATION
À LA LONGUEUR SPÉCIFIÉE

NOTE



SI LA LONGUEUR DU CÂBLE LE
PERMET, COUPEZ LE CÂBLE JUSQU'À
CE QUE DU CUIVRE FRAIS APPARAISSE



NOTE



LE CÂBLE EXISTANT PEUT INCLURE UN FIL DE TERRE
(VERT), COUPEZ CE FIL CAR IL N'EST PAS NÉCESSAIRE
POUR LA CONNEXION À L'ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE DU SPA
ET NE SUIT PAS L'ÉTAPE DE PRÉPARATION DU CÂBLE

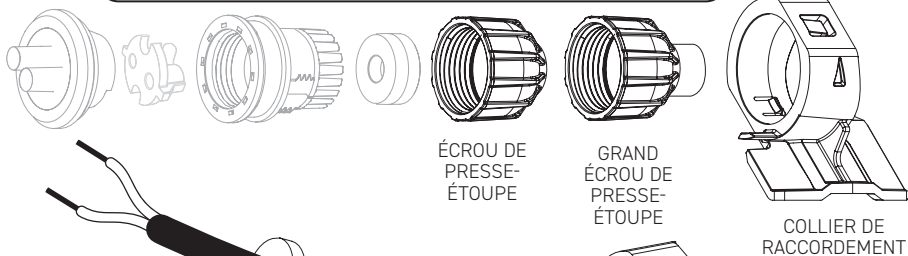
4

COMMENCEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT

UTILISATION DE LA LANOLINE



FAITES CHAUFFER
DOUCEMENT LANOLIN
AVANT DE L'UTILISER

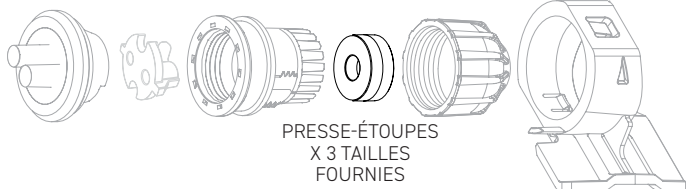


FAITES PASSER LE
COLLIER DE SERRAGE
SUR LE CÂBLE, PUIS
FAITES PASSER L'ÉCROU
DU PRESSE-ÉTOUPE
APPROPRIÉ SUR LE CÂBLE

5

CHOISISSEZ L'ÉCROU DE PRESSE-ÉTOUPE APPROPRIÉ

SÉLECTIONNEZ LE
PRESSE-ÉTOUPE
APPROPRIÉ PARMIS
LES TROIS FOURNIS,
QUI S'ADAPTE
PARFAITEMENT AU
CÂBLE D'ALIMENTATION
EXISTANT, SANS LE
GONFLER



PRESSE-ÉTOUPES
X 3 TAILLES
FOURNIES



PETIT
PRESSE-
ÉTOUPE
ROUGE

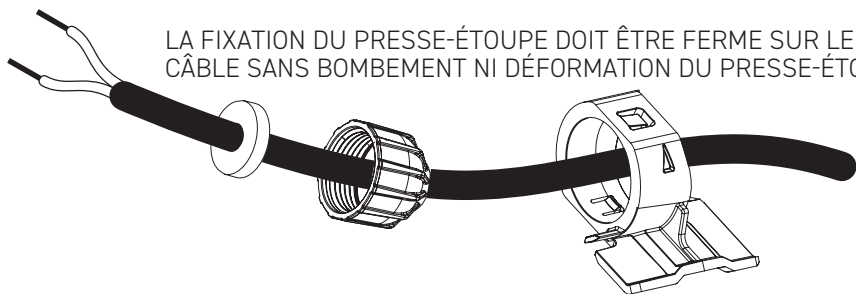


MOYEN
PRESSE-
ÉTOUPE
BLEU



GRAND
PRESSE-
ÉTOUPE
VERT

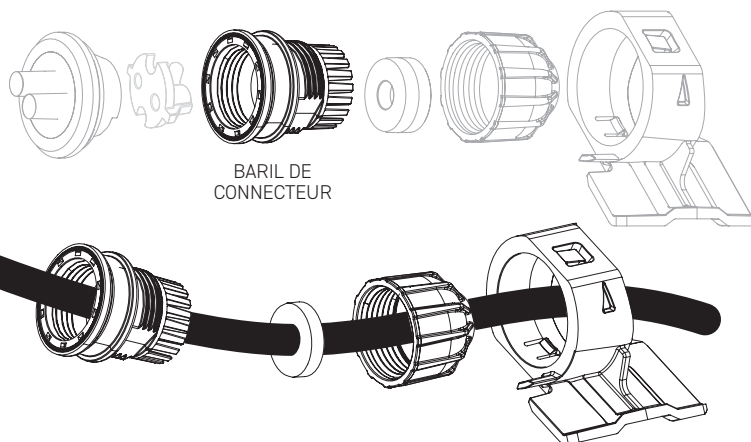
LA FIXATION DU PRESSE-ÉTOUPE DOIT ÊTRE FERME SUR LE
CÂBLE SANS BOMBEMENT NI DÉFORMATION DU PRESSE-ÉTOUPE



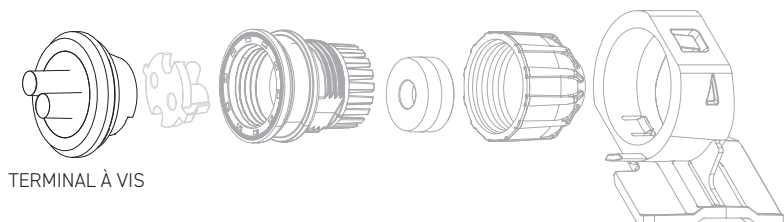
6

POURSUIVEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT

INTRODUISEZ LE BARIL DU CONNECTEUR SUR LE CÂBLE

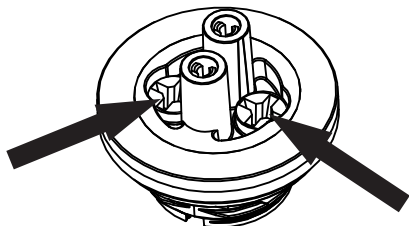
**7**

VÉRIFIEZ LES VIS DE L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



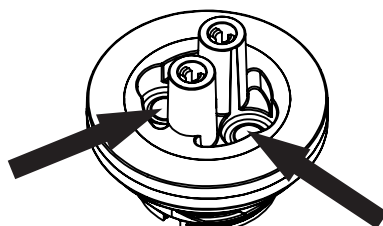
VÉRIFIEZ S'IL Y A DES VIS DANS LA PARTIE SUPÉRIEURE DU TERMINAL À VIS

AVEC VIS



À L'AIDE D'UN TOURNEVIS MANUEL À TÊTE PHILLIPS, S'ASSURER QUE LES 2 VIS INDiquÉES SONT BIEN EN PLACE

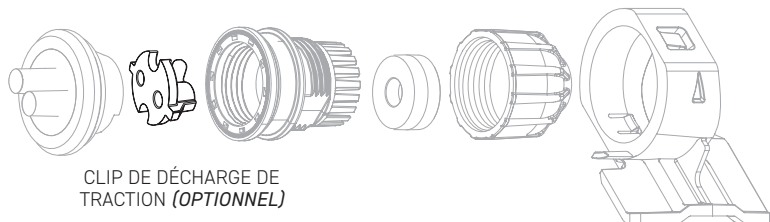
SANS VIS



VÉRIFIEZ QU'IL N'Y A PAS DE TROUS AUX EMBLACEMENTS INDiquÉS. PASSEZ À L'ÉTAPE 8

8

CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION



CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION (OPTIONNEL)

OPTION 1: LORS DE L'UTILISATION DES PRESSE-ÉTOUPES DE TAILLE MOYENNE OU GRANDE, LE CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION N'EST PAS NÉCESSAIRE. SUIVRE L'ÉTAPE 9A (IGNORER L'ÉTAPE 9B)

OPTION 2: LE CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION DOIT ÊTRE UTILISÉ LORSQUE LE PETIT PRESSE-ÉTOUPE EST UTILISÉ. SUIVRE L'ÉTAPE 9B (IGNORER L'ÉTAPE 9A)

CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION REQUIS



PETIT
PRESSE-
ÉTOUPE



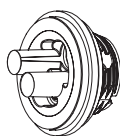
MOYEN
PRESSE-
ÉTOUPE



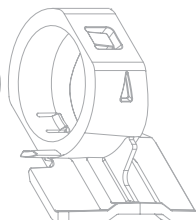
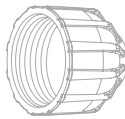
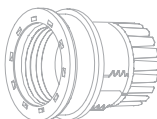
GRAND
PRESSE-
ÉTOUPE

9A

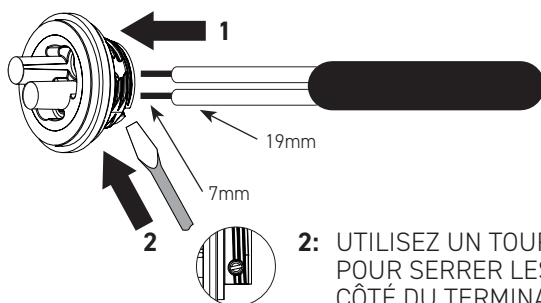
CONNECTER L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



TERMINAL
À VIS



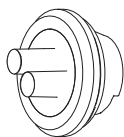
- 1: FAITES PASSER LES DEUX EXTRÉMITÉS DÉNUDÉES DU CÂBLE PAR LES DEUX TROUS SITUÉS À L'ARRIÈRE DE L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



- 2: UTILISEZ UN TOURNEVIS À LAME PLATE POUR SERRER LES ATTACHES DE CHAQUE CÔTÉ DU TERMINAL À VIS

9B

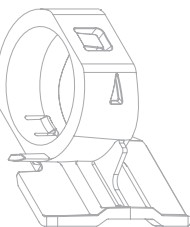
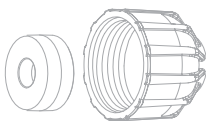
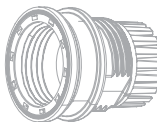
CONNECTEZ L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



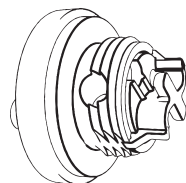
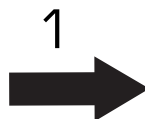
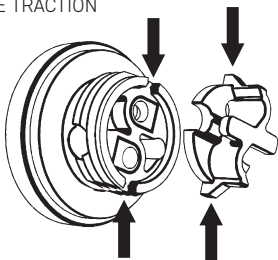
TERMINAL À VIS



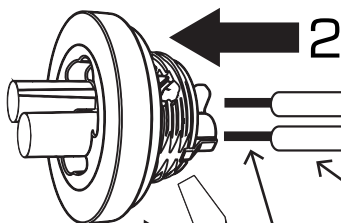
CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION



1: FIXEZ LE CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION À L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS

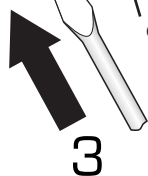


2: FAITES PASSER LES DEUX EXTRÉMITÉS DÉNUDÉES DU CÂBLE DANS LES DEUX TROUS SITUÉS À L'ARRIÈRE DE L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



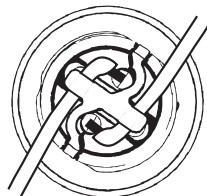
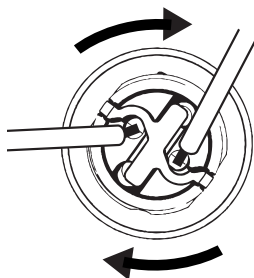
3/4" (19mm)

9/32" (7mm)



3: UTILISEZ UN TOURNEVIS À LAME PLATE POUR SERRER LES ATTACHES DE CHAQUE CÔTÉ DU TERMINAL À VIS

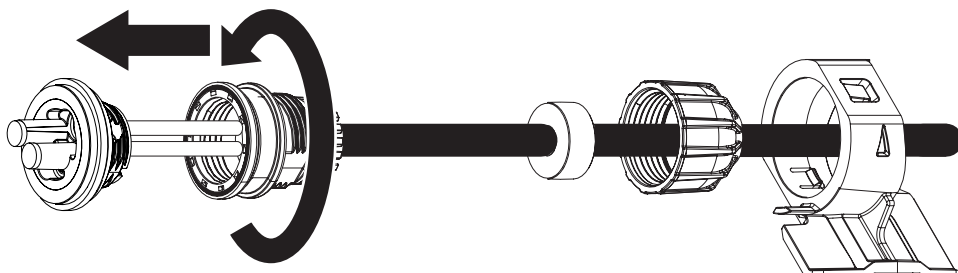
4: TORDEZ LE TERMINAL À VIS ET BOUCLEZ LES EXTRÉMITÉS DU CÂBLE SOUS LE CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION



10

COMMENCEZ LE MONTAGE DE LA FICHE DE CONNEXION

ENFILEZ AVEC SOIN LE BARIL DU CONNECTEUR SUR LA BORNE À VIS ET SERREZ FERMEMENT À LA MAIN



LAISSEZ CES PIÈCES DÉMONTÉES JUSQU'À L'AJOUT DE LA LANOLINE

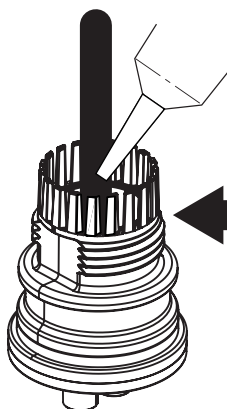
11

AJOUTEZ LANOLIN

UTILISATION DE LA LANOLIN



FAITES CHAUFFER
DOUCEMENT LANOLIN
AVANT DE L'UTILISER



REMPLISSEZ L'ARRIÈRE DU BARIL DE CONNECTEUR AVEC DE LA LANOLIN JUSQU'AU POINT INDICUÉ

REMPLISSEZ JUSQU'ICI
(EN LAISSANT DE LA PLACE POUR LE PRESSE-ÉTOUPE)

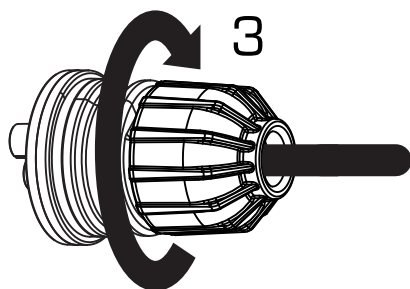
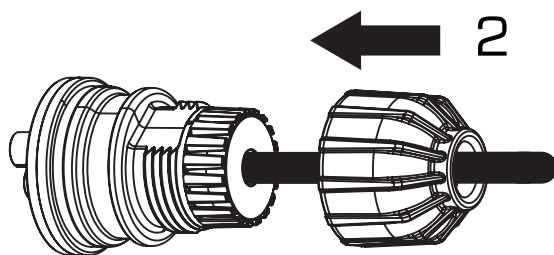
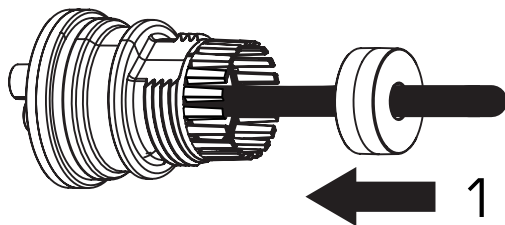
12

POURSUIVEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE CONNEXION

1: INSÉREZ LE PRESSE-ÉTOUPE À FOND DANS LE CONNECTEUR (VÉRIFIEZ VISUELLEMENT QU'IL Y A BIEN UN JOINT ENTRE LE PRESSE-ÉTOUPE ET LE CÂBLE)

2: VISSEZ SOIGNEUSEMENT L'ÉCROU DU PRESSE-ÉTOUPE SUR LE BARIL DU CONNECTEUR

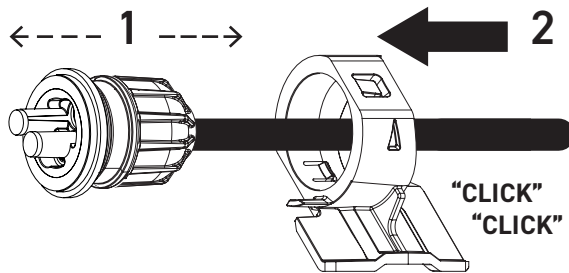
3: SERREZ FERMEMENT L'ÉCROU DU PRESSE-ÉTOUPE À LA MAIN



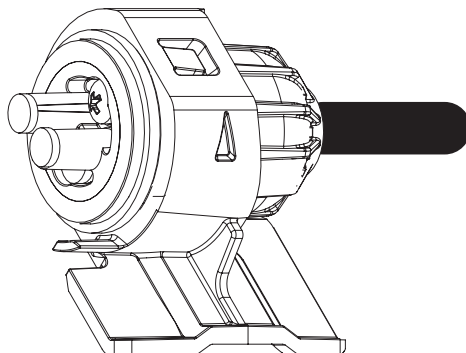
13

POURSUIVEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE CONNEXION

- 1: FAITES UN ESSAI DE TRACTION SUR L'ENSEMBLE DE LA PRISE JUSQU'À PRÉSENT, TOUTES LES PIÈCES ASSEMBLÉES DOIVENT ÊTRE FERMES ET BIEN SERRÉES
- 2: PUSSEZ LE COLLIER DE RACCORDEMENT JUSQU'À L'EXTRÉMITÉ JUSQU'À CE QU'IL Y AIT DEUX "CLICS" DISTINCTS. L'EXTRÉMITÉ EST LIBRE DE TOURNER



VUE ASSEMBLÉE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT



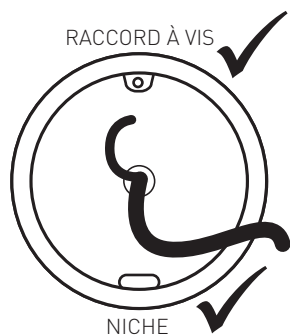
B: FIXATION DE L'ADAPTATEUR DE NICHE

1 VÉRIFIER LA QUALITÉ DE LA NICHE

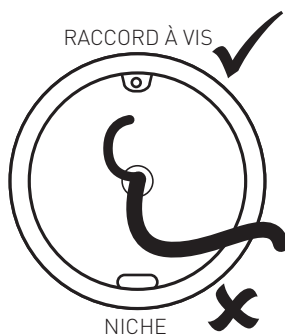
VÉRIFIER QUE LA NICHE ET LE RACCORD À VIS NE SONT PAS ENDOMMAGÉS OU CORRODÉS ET SONT ADAPTÉS À L'USAGE PRÉVU

SI LA NICHE ET LE RACCORD À VIS SONT INTACTS: SUIVRE LES **ÉTAPES 3A**

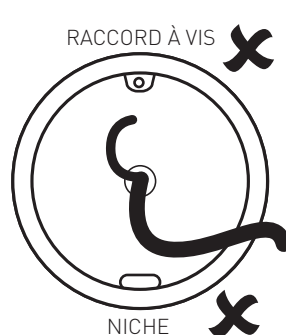
SI DES ÉLÉMENTS SONT ENDOMMAGÉS OU INUTILISABLES, SUIVRE LES **ÉTAPES 3B**



**SUIVRE LES
ÉTAPES 3A**



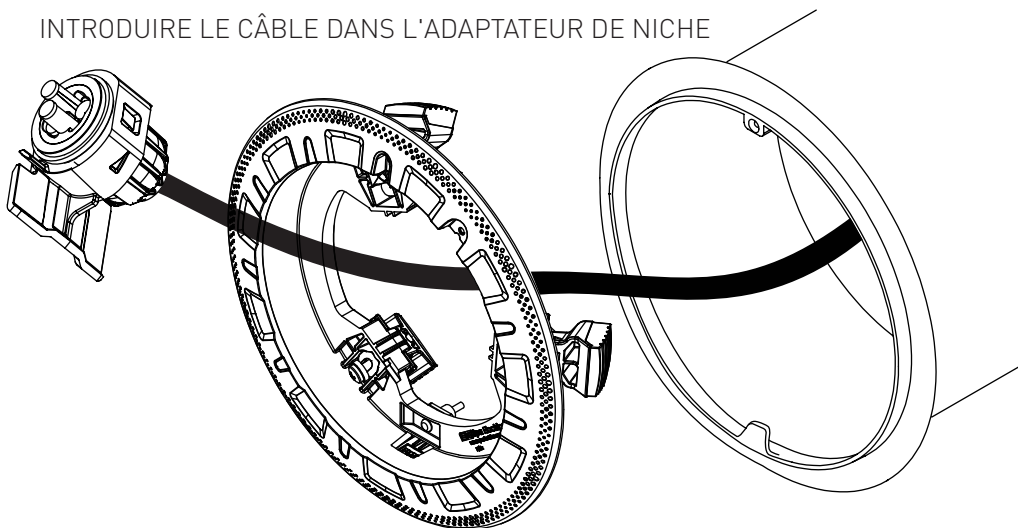
**SUIVRE LES
ÉTAPES 3B**



**SUIVRE LES
ÉTAPES 3B**

2 INSÉRER L'ADAPTATEUR DE NICHE

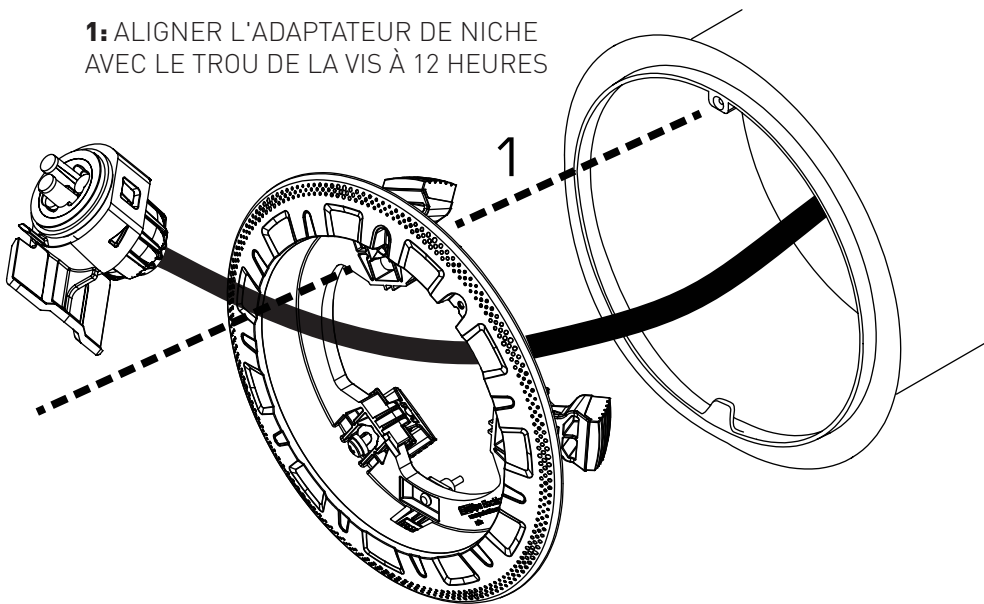
INTRODUIRE LE CÂBLE DANS L'ADAPTATEUR DE NICHE



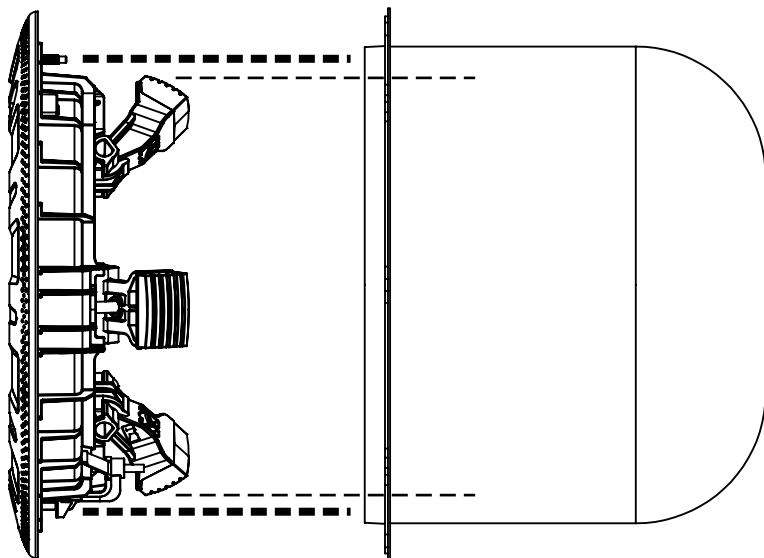
3A

SI LA NICHE ET LE RACCORD À VIS SONT INTACTS:

1: ALIGNER L'ADAPTATEUR DE NICHE AVEC LE TROU DE LA VIS À 12 HEURES

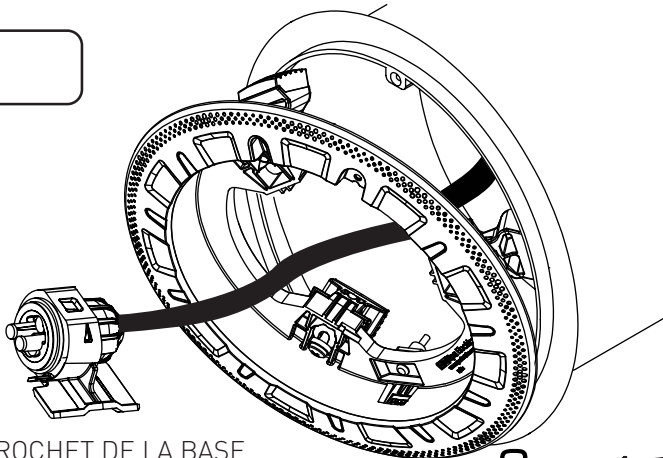


2: VÉRIFIER QUE LE SYSTÈME AUTOBLOQUANT S'ADAPTE CORRECTEMENT À LA NICHE

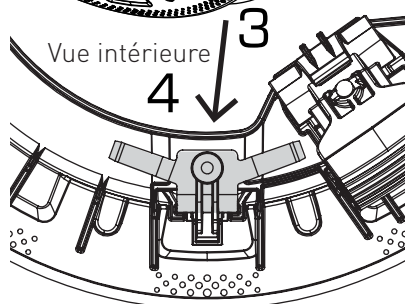


3A ... suite

3: INSÉRER LA BASE DE L'ADAPTATEUR DANS LA NICHE



4: VÉRIFIER QUE LE CROCHET DE LA BASE DE L'ADAPTATEUR EST CORRECTEMENT ET FERMEMENT FIXÉ SUR LA NICHE



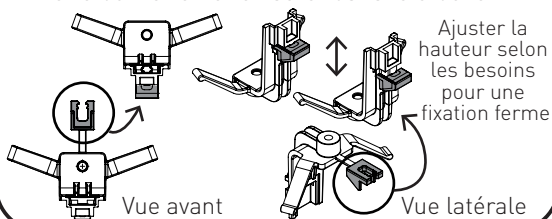
Si le crochet ne s'adapte pas correctement à la niche, ajoutez le système d'ancrage supplémentaire, qui est une partie amovible du crochet.

Le système d'ancrage permet une meilleure fixation.

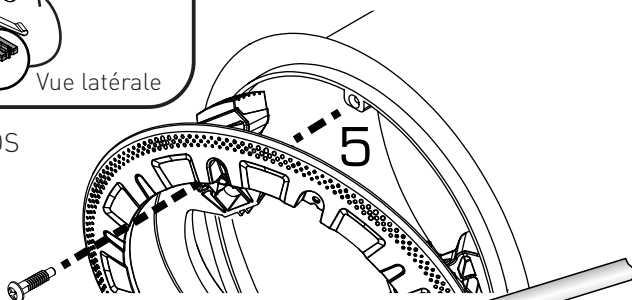
Pour installer le système d'ancrage:

A: détacher le système d'ancrage du crochet

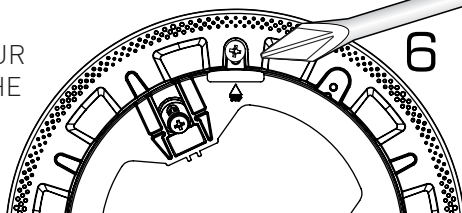
B: le retourner et le réinsérer dans le crochet.



5: ALIGNER LES RACCORDS À VIS EN HAUT



6: UTILISER UN TOURNEVIS POUR FIXER L'ADAPTATEUR À LA NICHE (VIS CAPTIVE FOURNIE)



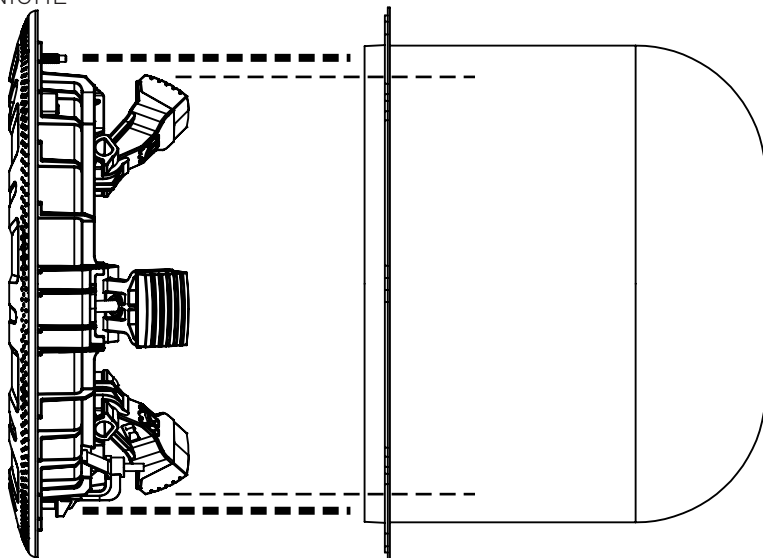
7: SERRER LA VIS DU CROCHET INFÉRIEUR POUR ASSURER LE BON AJUSTEMENT

8: ALLER À LA **SECTION C : RACCORDEMENT DE L'ÉCLAIRAGE**

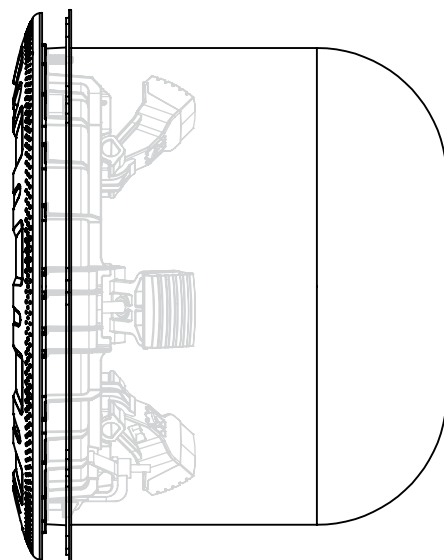
3B SI LA NICHE ET LE RACCORD À VIS NE SONT PAS INTACTS:

CENTRER L'ADAPTATEUR DANS LA NICHE AFIN QUE LE TROU DE LA VIS SOIT À 12 HEURES, OU ALIGNER AVEC LE RACCORD À VIS DE LA NICHE

VÉRIFIER QUE LE SYSTÈME AUTOBLOQUANT S'INSÈRE FACILEMENT DANS LA NICHE



POUSSER L'ADAPTATEUR DANS LA PAROI AFIN QU'IL SOIT AFFLEURANT ET ENTIÈREMENT INSÉRÉ DANS LA NICHE



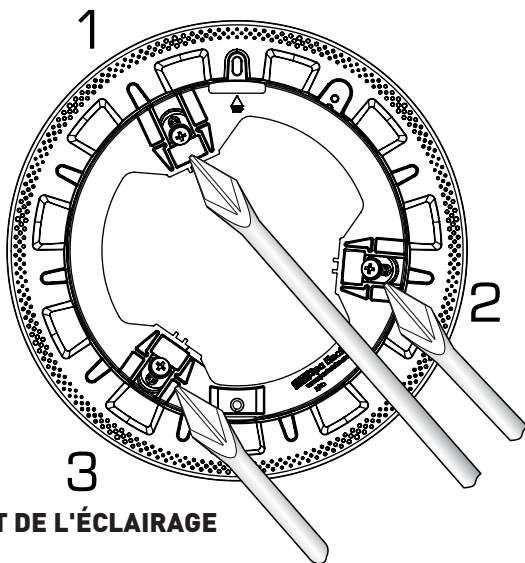
3B ... suite

SERRER UNIFORMÉMENT ET À LA MAIN LES TROIS VIS DU SYSTÈME AUTOBLOQUANT EN EFFECTUANT UNE ROTATION, COMME INDiqué, JUSQU'À CE QUE L'ADAPTATEUR SOIT EN POSITION.

NE PAS SERRER TROP FERMEMENT.

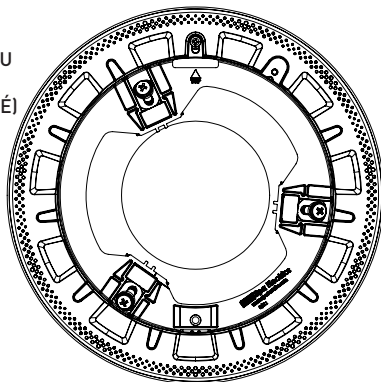
VÉRIFIER QUE L'ADAPTATEUR DE NICHE EST BIEN FIXÉ, IL NE DOIT PAS POUVOIR ÊTRE DÉPLACÉ FACILEMENT À LA MAIN

ALLER À LA **SECTION C : RACCORDEMENT DE L'ÉCLAIRAGE**

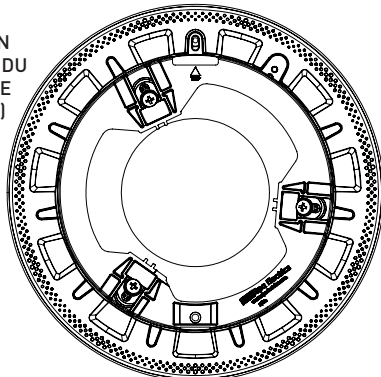


LORSQUE LES VIS DU SYSTÈME AUTOBLOQUANT SONT SERRÉES, IL SE DÉPLACE VERS L'INTÉRIEUR ET VERS LE HAUT, EN TIRANT FERMEMENT L'ADAPTATEUR DANS LA NICHE

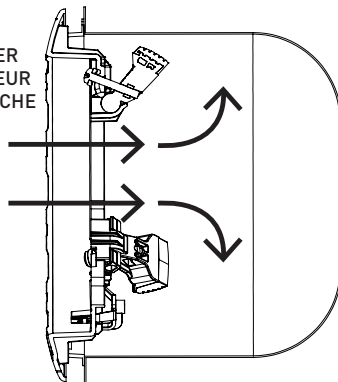
POSITION
MINIMUM DU
SYSTÈME
(NON SERRÉ)



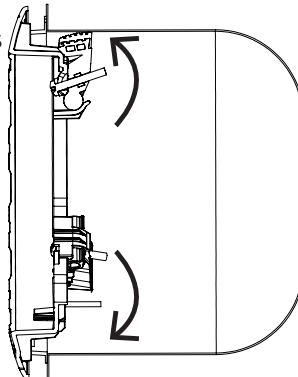
POSITION
MAXIMUM DU
SYSTÈME
(SERRÉ)



VISSER
POUR TIRER
L'ADAPTATEUR
DANS LA NICHE



LORSQUE TOUTES
LES VIS SONT
SERRÉES,
LES FIXATIONS
S'APPUIENT
CONTRE
L'INTÉRIEUR
DE LA NICHE ET
L'ADAPTATEUR
EST TIRÉ
VERS LE MUR.



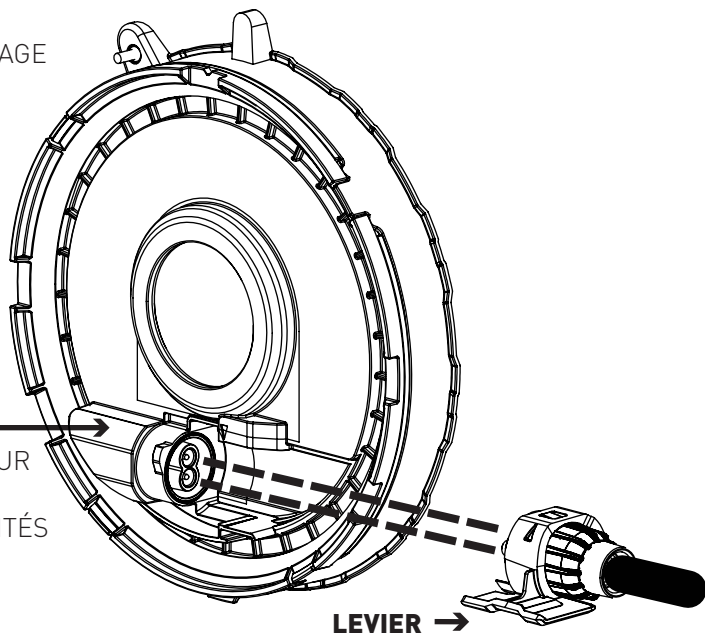
C: RACCORDEMENT DE L'ÉCLAIRAGE

1 ALIGNER ET RACCORDER LE CONNECTEUR

1: RETOURNER L'ÉCLAIRAGE POUR ACCÉDER AU DOS

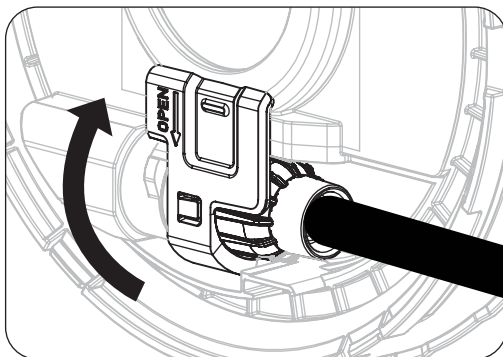
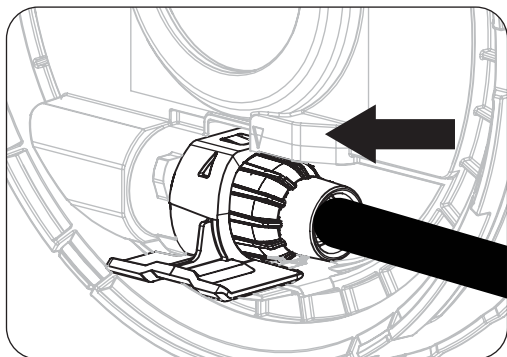
2: LOCALISER LA PRISE DU CONNECTEUR

3: ALIGNER LES EXTRÉMITÉS DE LA PRISE AVEC LE CONNECTEUR



4: INSÉRER FERMEMENT LE CONNECTEUR DANS LA PRISE AVEC LE LEVIER EN POSITION HORIZONTALE

5: TOURNER LE LEVIER VERS LE HAUT JUSQU'À CE QU'IL SE VERROUILLE EN POSITION VERTICALE

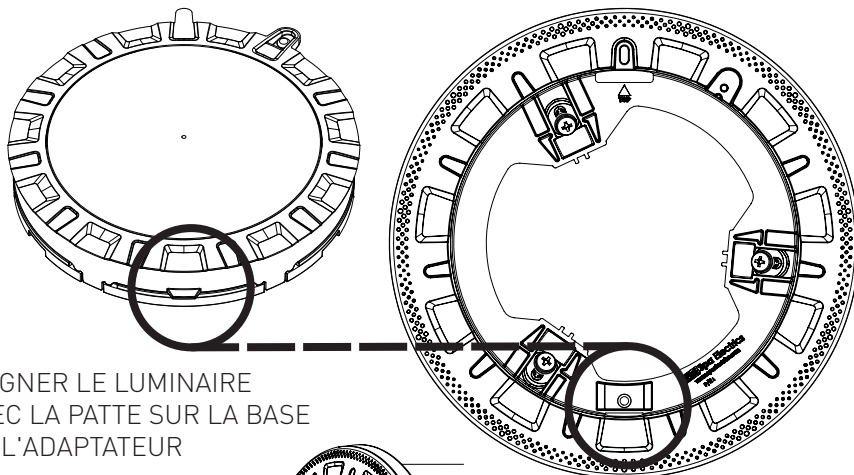


D: FIXATION DE L'ÉCLAIRAGE

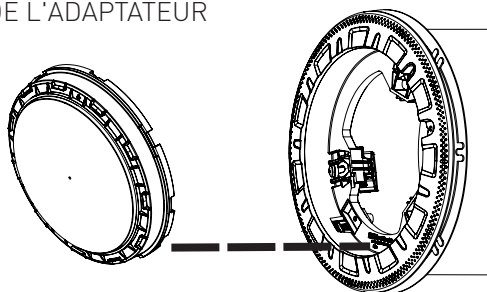
1 ENROULER L'EXCÉDENT DE CÂBLE DANS LA NICHE



2 CONNECTER LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE



ALIGNER LE LUMINAIRE
AVEC LA PATTE SUR LA BASE
DE L'ADAPTATEUR

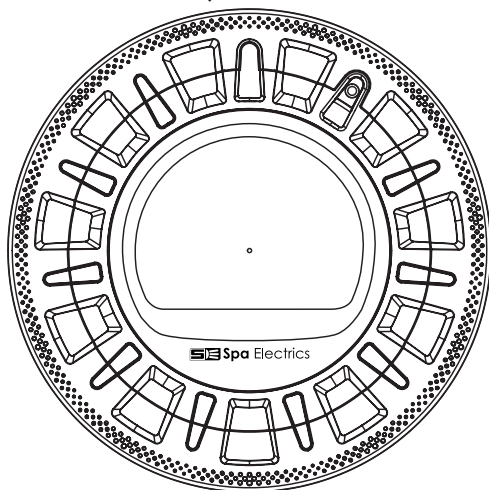


2

CONNECTER LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE suite

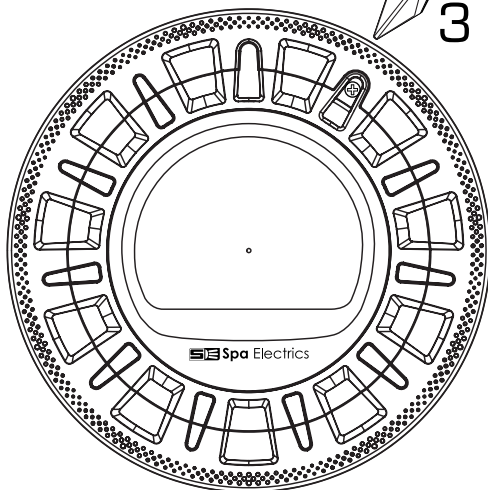
INSÉRER LE LUMINAIRE EN VÉRIFIANT QUE LA PATTE EST SITUÉE EN HAUT À 12 HEURES

↓ 2



UTILISER UN TOURNEVIS POUR SERRER LA VIS CAPTIVE

3

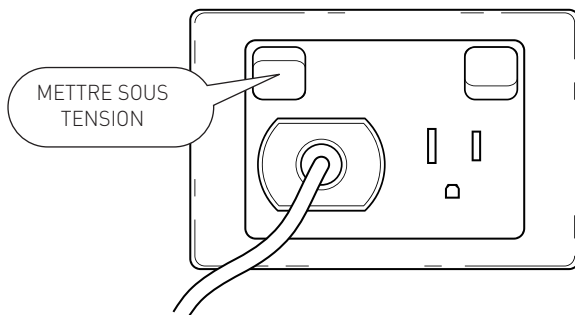


VÉRIFICATION APRÈS INSTALLATION

1

TESTER LE SYSTÈME

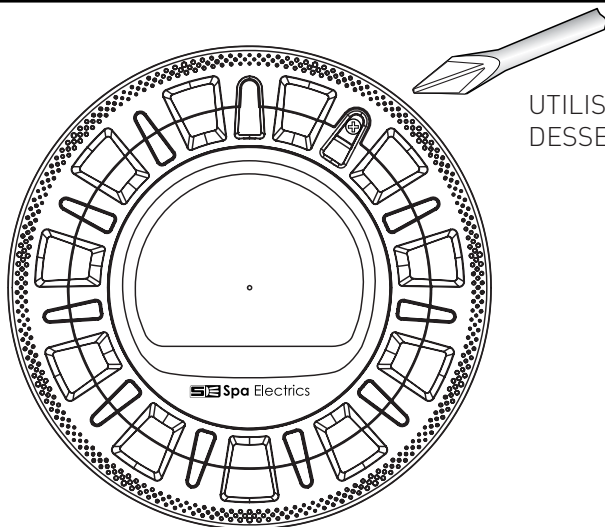
METTRE SOUS TENSION ET VÉRIFIER QUE TOUT FONCTIONNE CORRECTEMENT



HIVERNISATION

RETRAIT DE L'ÉCLAIRAGE

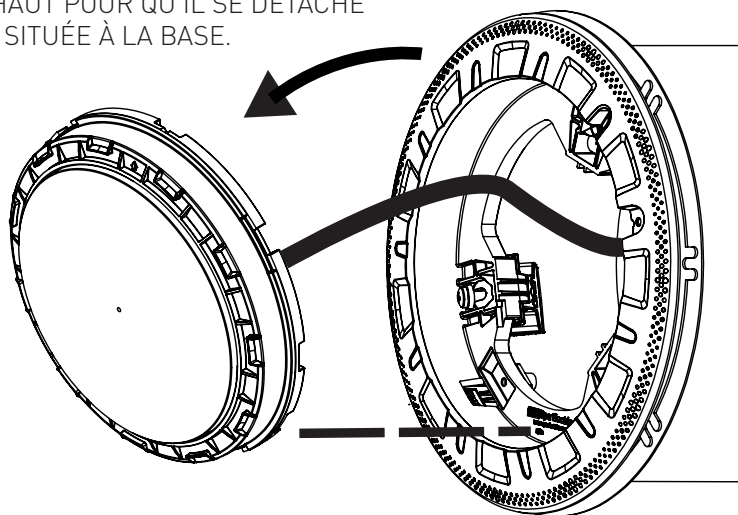
1 DÉTACHER LE SYSTEME D'ÉCLAIRAGE



UTILISER UN TOURNEVIS POUR
DESSERRER LA VIS CAPTIVE

2 RETIRER LE SYSTEME D'ÉCLAIRAGE

TIRER LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE VERS L'AVANT
ET VERS LE HAUT POUR QU'IL SE DÉTACHE
DE LA PATTE SITUÉE À LA BASE.



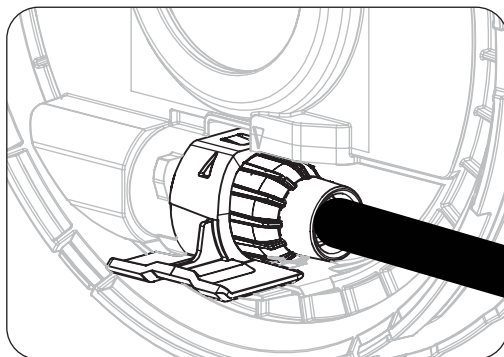
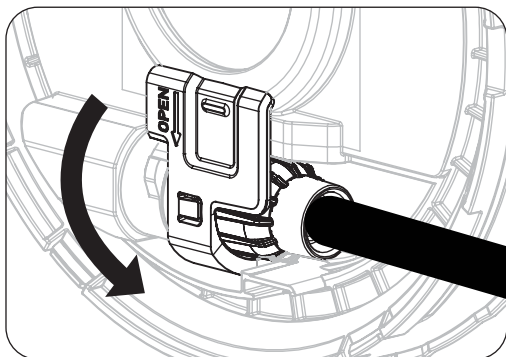
HIVERNISATION

RETRAIT DE L'ÉCLAIRAGE

3 DÉVERROUILLER LE CONNECTEUR

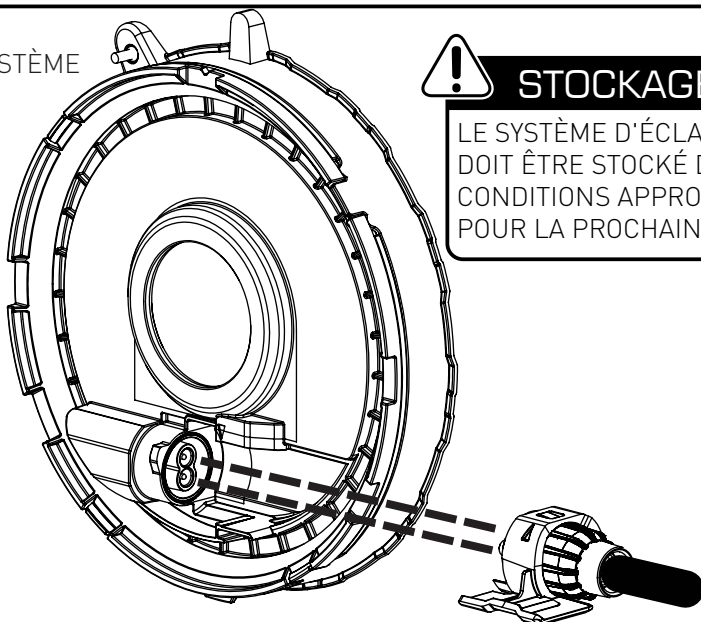
PLIER LE LEVIER VERS LE BAS POUR LE PLACER EN POSITION HORIZONTALE

LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE PEUT MAINTENANT ÊTRE RETIRÉ



4 RETIRER LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE

RETIRER LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE



STOCKAGE

LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE DOIT ÊTRE STOCKÉ DANS DES CONDITIONS APPROPRIÉES POUR LA PROCHAINE SAISON

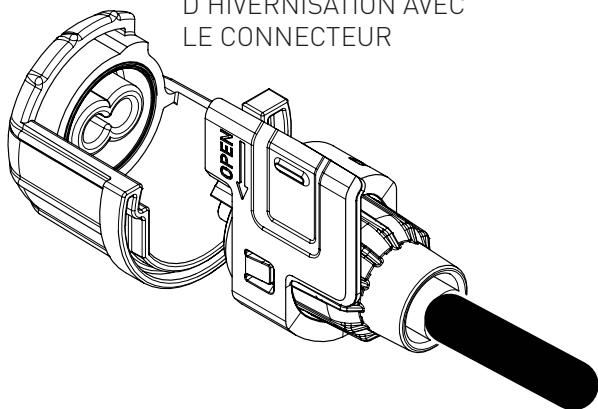
HIVERNISATION

FIXATION DU CAPUCHON D'HIVERNISATION

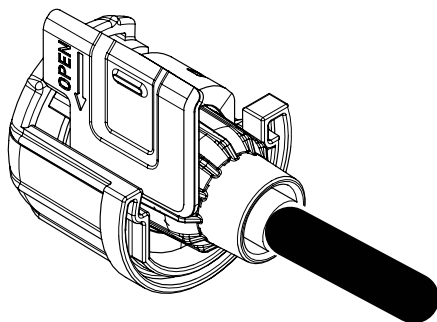
5

CONNECTER LE CAPUCHON D'HIVERNISATION

ALIGNER LE CAPUCHON
D'HIVERNISATION AVEC
LE CONNECTEUR



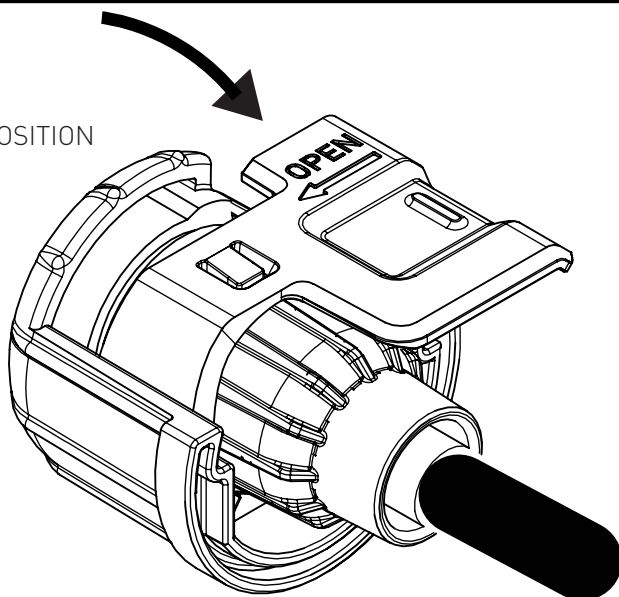
INSÉRER LE CAPUCHON
POUR LE POSITIONNER
DE MANIÈRE SÉCURISÉE



6

VERROUILLER LE CAPUCHON D'HIVERNISATION

REPLIER LE LEVIER
VERS LE BAS POUR
VERROUILLER LA POSITION



DÉPANNAGE

PROBLÈME	RAISON	L'ACTION
La lumière revient à la couleur BLANCHE lors du changement manuel de couleur.	Le processus de synchronisation de la lumière a été déclenché.	Consulter le guide de L'utilisateur MULTI PLUS
La Lumière clignote submergée. (ROUGE)	La lumière surchauffe	Vérifier que la lumière est complètement. Vérifiez que les événements ne sont pas obstrués.
La lumière ne fonctionne pas (1)	Mauvaise connexion au transformateur	Assurez-vous que le câble est correctement branché et aux bornes du transformateur
La lumière ne fonctionne pas (2)	Alimentation secteur non connecté	Vérifiez que le transformateur est branché dans le GPO et sous tension
La lumière ne fonctionne pas (3)	Câble endommagé	Débranchez la fiche et testez la tension sous charge en utilisant un multimètre (c.-à-d. 50 w, 12 v)
La lumière ne fonctionne pas (4)	Le transformateur ne fonctionne pas	Vérifiez les fusibles et testez le transformateur à l'aide d'un multimètre sous charge (c.-à-d., 50w, 12 v)
Les couleurs de la lumière ne sont pas synchronisées	Mauvais mode d'opération sélectionné.	Reportez-vous à la procédure de configuration MULTI-PLUS

Si ces problèmes ne peuvent être résolus avec les mesures recommandées ci-dessus, veuillez communiquer directement avec votre revendeur de produits Spa Electrics local ou directement à Spa Electrics.

Web : www.selectpoolproducts.com
www.spaelectrics.com

MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE

Déclaration de Underwriters Laboratories (UL)

Le Code national de l'électricité (NEC), norme NFPA 70, article 680.23 (B)(5) stipule que la mise à la masse n'est pas requise pour les luminaires homologués pour l'application visée et qui ne comportent pas de pièces métalliques conductrices de courant.

En outre, l'article 680.26 (B)(4) stipule que les systèmes d'éclairage basse tension homologués avec des coques non métalliques ne nécessitent pas de mise à la masse.

Par conséquent, il n'est pas nécessaire de mettre à la terre/masse les luminaires composés des pièces en polymère/métal non conducteur de courant.

Déclaration du fabricant

Les luminaires Spa Electric Retro Universal sont conçus avec un boîtier en plastique et ne nécessitent pas de mise à la terre/masse.

Les éclairages Spa Electric Retro Universal ont également été déclarés conformes aux exigences applicables aux luminaires pour piscine et spa de type LED pour niche humide.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des directives FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux (2) conditions suivantes :

(1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et

(2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré.

Note: Cet appareil a été contrôlé et répond aux exigences relatives aux appareils de catégorie B conformément à la partie 15 des directives FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre toute interférence dangereuse issue d'une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, rien ne garantit l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Raccorder l'appareil à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est raccordé le récepteur.
- Contacter le revendeur de l'appareil ou un installateur radio/télévision qualifié.

N'apportez pas de modifications à l'appareil, à moins que cela ne soit spécifié dans le manuel

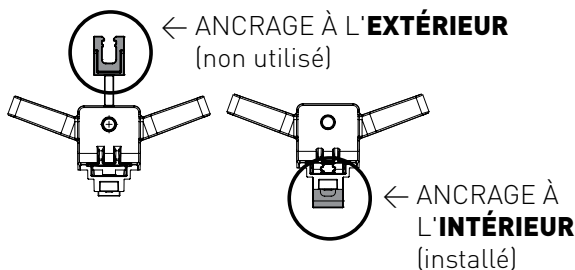
ANNEXE A

LE LUMINAIRE RETRO UNIVERSAL A ÉTÉ HOMOLOGUÉ UL
AVEC LES NICHES SUIVANTES:

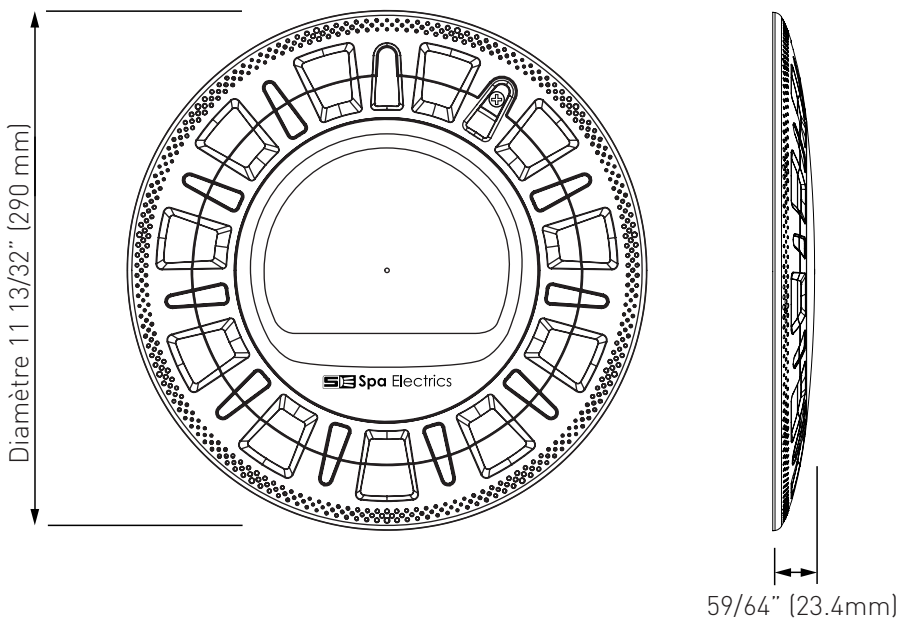
	Hayward SP0609C	Jandy Zodiac PLNICLRG	Jandy Zodiac SSNICLRG1R	Pentair 79206700	Pentair 78210300
ANCRAGE sur le CROCHET	INTÉRIEUR	INTÉRIEUR	INTÉRIEUR	INTÉRIEUR	EXTÉRIEUR
Encoche et patte de l'adaptateur	Ajustées et alignées	Ajustées et alignées	Ajustées et alignées	Ajustées et alignées	Ajustées et alignées

TOUS CES ÉLÉMENTS SONT AJUSTÉS ET ALIGNÉS CONFORMÉMENT À LA
SECTION: B: FIXATION DE L'ADAPTATEUR DE NICHE > ÉTAPE 3A
(consulter les pages 13-14)

L'INSTALLATION DE L'ANCRAGE
SUR LA PATTE DU CROCHET EST
NÉCESSAIRE POUR ASSURER
UNE FIXATION CORRECTE
(voir page 14)



DIMENSIONS PRINCIPALES





REMARQUE

VEUILLEZ CONSERVER
CE MANUEL DANS UN
ENDROIT SÛR POUR
RÉFÉRENCE



Fabriqué avec fierté par

Spa Electrics



www.spaelectrics.com

© COPYRIGHT 2024 SPA ELECTRICS PTY. LTD.
TOUS DROITS RÉSERVÉS

CA 20240513