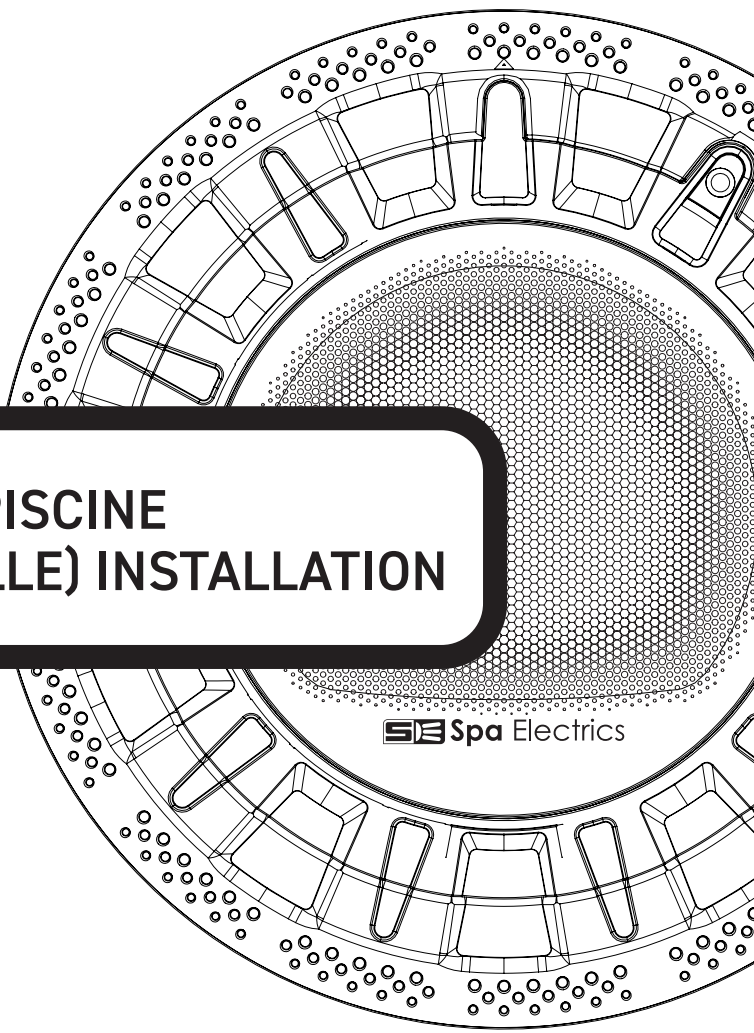


SE Spa Electrics®

retro®

REPLACEMENT LED POOL LIGHT



**LAMPE DE PISCINE
(UNIVERSELLE) INSTALLATION**

SE Spa Electrics

R10H MANUEL D'INSTALLATION
ET DU PROPRIÉTAIRE

CONTENU

CONTRÔLE AVANT INSTALLATION 3

LIRE D'ABORD CECI 5

OUTILS REQUIS 6

PIÈCES INCLUES 7

INSTALLATION A : RACCORDEMENT AU CÂBLE 8

B : FIXATION DE L'ADAPTATEUR DE NICHE 17

C : CONNEXION DU LUMINAIRE 20

D : INSERTION DE LA LUMIÈRE DANS LA NICHE 21

CONTRÔLE APRÈS L'INSTALLATION 22

HIVERNAGE 23

DÉPANNAGE 26

MISE À TERRE ÉLECTRIQUE 27

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC 27

DIMENSIONS CLÉS 28



AVIS

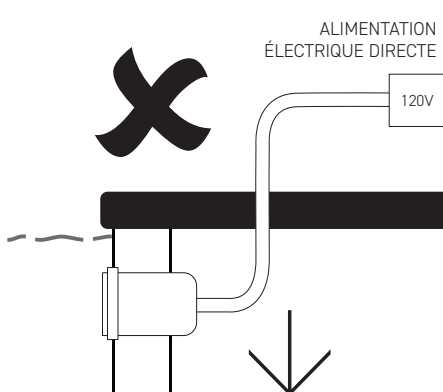
UTILISATION EN EAU DOUCE UNIQUEMENT.
N'EST PAS CONÇU POUR FONCTIONNER HORS DE L'EAU.

CONTRÔLE AVANT INSTALLATION

1

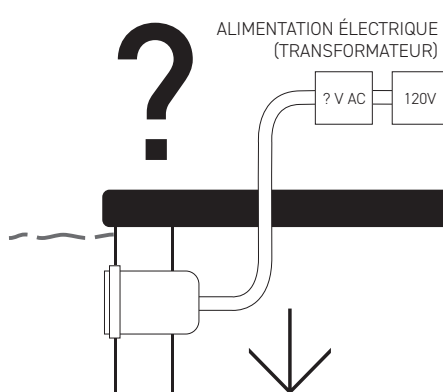
VÉRIFIEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

1A: SI LES LAMPES DE LA PISCINE SONT DIRECTEMENT CONNECTÉES À UNE ALIMENTATION DE 120V, NE CONTINUEZ PAS L'INSTALLATION



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

2A: SI LES LAMPES DE LA PISCINE SONT CONNECTÉES À UN TRANSFORMATEUR, VÉRIFIEZ QU'IL RÉPOND AUX EXIGENCES DE L'ÉTAPE 2



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

2

AJOUTEZ UN TRANSFORMATEUR (SI NÉCESSAIRE)

LE TRANSFORMATEUR EXISTANT DOIT ÊTRE :

- Alimentation basse tension isolée, répertoriée UL, évaluée pour l'utilisation en piscine
- Installé conformément aux règles de câblage actuelles de la NEC
- Sortie 12~14v AC
- Minimum 50W par lampe de piscine de la série Retro
- En bon état de marche

TRANSFORMATEUR EXISTANT NE DOIT PAS ÊTRE :

- Pilote DC ou LED
- Mode électronique ou mode interrupteur
- Endommagé par les intempéries ou en mauvais état

CONTRÔLE AVANT INSTALLATION

3

VÉRIFIEZ L'ÉPAISSEUR DU CÂBLE DE LA FICHE DE CONTRÔLE

RÉTRO UNIVERSEL PEUT S'ADAPTE AUX CÂBLES DE 9/32" (7MM) (7MM) JUSQU'À 9/16" (14 MM DE DIAMÈTRE)

"Max Ø
9/16 pouce
(14mm)"



4

VÉRIFIEZ LA LIAISON

ASSUREZ-VOUS QUE LA LIAISON EST BIEN FIXÉE À L'ARRIÈRE DE LA NICHE NE PAS COUPER LE CÂBLE DE LIAISON **NE PAS COUPER** LE CÂBLE DE LIAISON

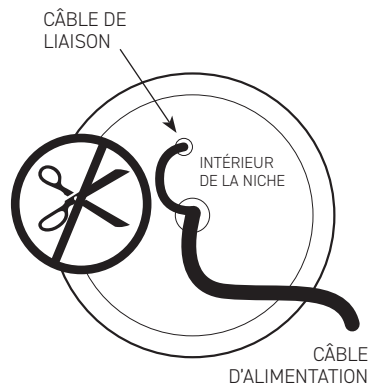
NE PAS DÉRANGER LE CÂBLE DE LIAISON LORS DE L'INTERVENTION SUR LE CÂBLE DE CONNEXION

MISE À TERRE ÉLECTRIQUE



GRÂCE À SON BOÎTIER EN PLASTIQUE, LE LUMINAIRE RETRO UNIVERSEL N'A PAS BESOIN D'ÊTRE MIS À LA TERRE

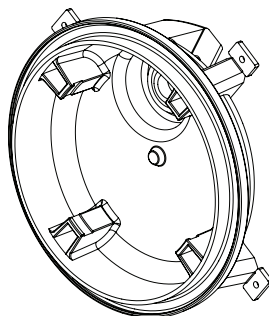
VOIR LA SECTION SUR LA MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE POUR PLUS D'INFORMATIONS



5

VÉRIFIEZ LA NICHE

LA LUMIÈRE RÉTRO UNIVERSELLE EST CONÇUE POUR FONCTIONNER AVEC LA NICHE HAYWARD LFGUY1000



LIRE D'ABORD

Félicitations pour votre achat d'une lampe de piscine Spa Electrics **Retro Universal** Series. Cette lampe a été conçue en collaboration avec les principaux professionnels de la piscine aux États-Unis et fabriquée uniquement en Australie.

L'éclairage de piscine Retro Series est conçu pour remplacer rapidement et facilement la niche **BASSE TENSION**, LFGuy1000 de Hayward. Son clip à ressort de verrouillage permet une installation simple avec les caractéristiques de montage existantes de la niche.

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

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

NOTE : L'utilisation d'alimentations DC/électroniques (ou à découpage) n'est pas autorisée car elles peuvent perturber le fonctionnement normal des lampes et, dans certains cas, endommager les composants électroniques internes des lampes. Pour plus d'informations, veuillez contacter Spa Electrics Inc.

ATTENTION



- Le **Retro Universal** Light doit être refroidi à l'eau en permanence. N'allumez PAS la lumière tant que l'installation n'est pas terminée et que la lumière n'est pas entièrement immergée dans l'eau
- Veillez à ce que suffisamment de câble soit enroulé derrière la lampe pour permettre l'entretien (~12 à 24 pouces)
- Veillez à ce que seul un câble circulaire ne dépassant pas 14 mm de diamètre soit connecté au **Retro Universal** Light. L'utilisation d'un câble Fig. 8 ou d'un câble non circulaire n'assurera pas une étanchéité correcte et annulera la garantie du produit
- La **Retro Universal** LED Light ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. L'ouverture de la lampe annulera la garantie du produit
- Produits chimiques pour la piscine et niveaux de pH : En raison de la nature corrosive des produits chimiques déséquilibrés, Spa Electrics recommande fortement que l'eau de votre piscine soit équilibrée avant l'installation de vos éclairages de piscine ou de tout composant en plastique ou en acier inoxydable, et qu'elle soit testée chaque semaine pour maintenir ces niveaux. Les niveaux de pH doivent être maintenus entre 7.2 et 7.6 à tout moment pour assurer la longévité de ces composants
 - Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages chimiques au boîtier de l'éclairage et aux 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 police de garantie du fabricant

OUTILS REQUIS

- ✓ Tournevis à tête Phillips
- ✓ Petit tournevis plat

NOTES IMPORTANTES



- L'utilisation d'outils électriques pendant l'installation n'est **pas** recommandée, car ces appareils peuvent provoquer des défauts et endommager les composants lumineux
- Toutes les étapes de l'installation doivent être effectuées à l'aide d'outils manuels uniquement
- Les images ci-jointes sont fournies à titre d'illustration uniquement. L'apparence des pièces et des assemblages peut varier par rapport aux illustrations ci-jointes
- Veuillez contacter votre revendeur si vous avez des questions concernant l'installation correcte de ce produit

HIVERNAGE



- Les lampes doivent être retirées de la paroi de la piscine, le câble doit être débranché par la prise et rangé dans un endroit sûr
- Le couvercle d'hivernage doit être installé sur le Plug Top avant de le réinstaller dans la niche pour l'hiver
- A moins que la connexion niche/conduit ne soit correctement scellée (c'est-à-dire via les composants de presse-étoupe inclus), le niveau d'eau de la piscine doit être drainé jusqu'à 12" en dessous de la position la plus basse de la (des) lampe(s) dans la paroi de la piscine
- Il convient de vérifier l'absence d'accumulation d'eau dans tous les conduits et de les drainer si nécessaire
- Suivez les instructions de la section Hivernage OU consultez votre piscinier local pour un processus complet d'hivernage de la piscine

ASSISTANCE ET INFORMATION SUR LES PRODUITS

CANADA

Select Pool Products

Tel: 1-855-881-0889

Email: info@selectpoolproducts.ca

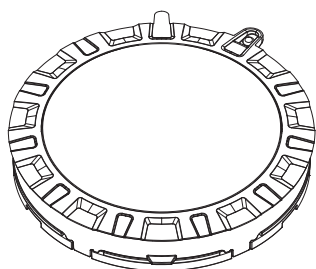
www.selectpoolproducts.ca

INTERNATIONAL

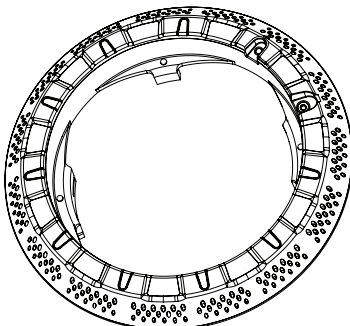
Spa Electrics Pty Ltd

www.spaelectrics.ca

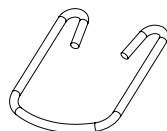
PIÈCES INCLUSES



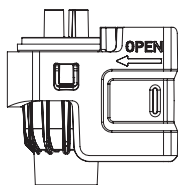
ASSEMBLAGE DE LA LAMPE



ADAPTATEUR DE NICHE



COLLIER À RESSORT X2



BOUCHON DE
CONNEXION RAPIDE
(FOURNI EN TANT QUE
COMPOSANTS, VOIR CI-DESSOUS)



FIXATION DE
L'ÉCLAIRAGE VIS
(DE RECHANGE)

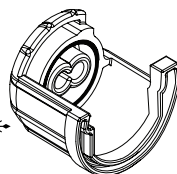


ADAPTATEUR DE NICHE
VIS DE MONTAGE
(NON REQUIS)

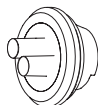


LANOLIN

Un bouchon
d'hivernage
est également
inclus, si
nécessaire
pour
l'entretien
saisonnier



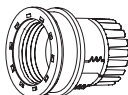
COMPOSANTS DE LA FICHE DE CONNEXION



Extrémité du
terminal à vis
avec les vis de
remplissage
attachées



Clip de
décharge de
traction



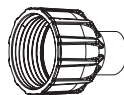
Baril de
connecteur



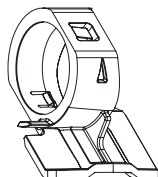
Presse-
étoupes X
3 Tailles
fournies



Ecrou de
presse-étoupe



Grand écrou de
presse-étoupe
(également fourni)



Collier de
raccordement



1X MANUEL
D'INSTALLATION



1X CARTE DE
GARANTIE



1X MANUEL
MULTIPLUS

PIÈCE REQUISE (NON INCLUSE)



ALIMENTATION BASSE TENSION ISOLÉE, RÉPERTORIÉE UL, ÉVALUÉE POUR L'UTILISATION EN PISCINE.

Installé conformément aux règles de câblage NEC en vigueur. Sortie 12-14V AC. Minimum 50W par lampe de piscine de la série Retro.

Spa Electrics recommande les transformateurs de sécurité "LVX" pour les lampes Retro Universal.

A : RACCORDEMENT AU CÂBLE

**ARRÊTEZ ! AVERTISSEMENT
ÉLECTROCUTION**



**VÉRIFIEZ QUE L'ÉLECTRICITÉ
EST D'ABORD COUPÉE**

COUPER
L'ALIMENTATION



OFF

COUPER LE
DISJONCTEUR DU
TRANSFORMATEUR
DE LA LUMIÈRE DE
LA PISCINE

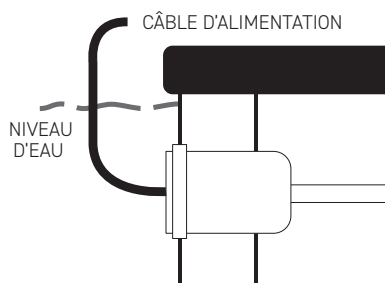
1

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



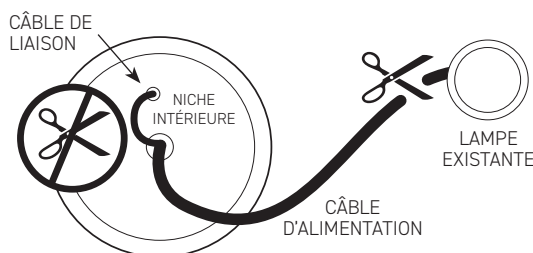
2

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

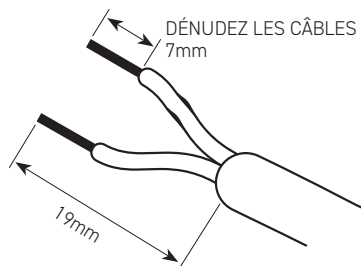
PRÉPARATION DU CÂBLE

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

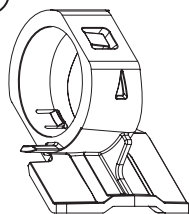
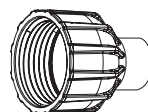
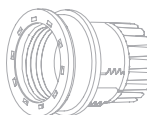
4

COMMENCEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT

UTILISATION DE LA LANOLINE



FAITES CHAUFFER
DOUCEMENT LANOLIN
AVANT DE L'UTILISER

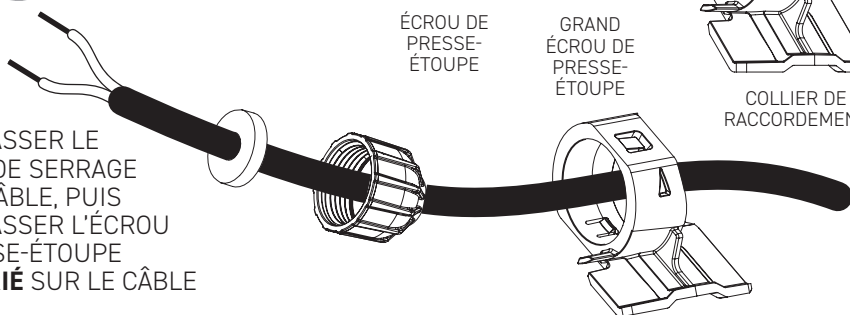


ÉCROU DE
PRESSE-
ÉTOUPE

GRAND
ÉCROU DE
PRESSE-
ÉTOUPE

COLLIER DE
RACCORDEMENT

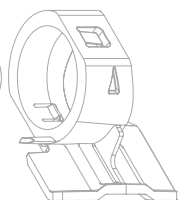
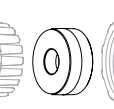
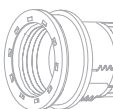
FAITES PASSER LE
COLLIER DE SERRAGE
SUR LE CÂBLE, PUIS
FAITES PASSER L'ÉCROU
DU PRESSE-ÉTOUPE
APPROPRIÉ SUR LE CÂBLE



5

CHOISISSEZ L'ÉCROU DE PRESSE-ÉTOUPE APPROPRIÉ

SÉLECTIONNEZ LE
PRESSE-ÉTOUPE
APPROPRIÉ PARMİ
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

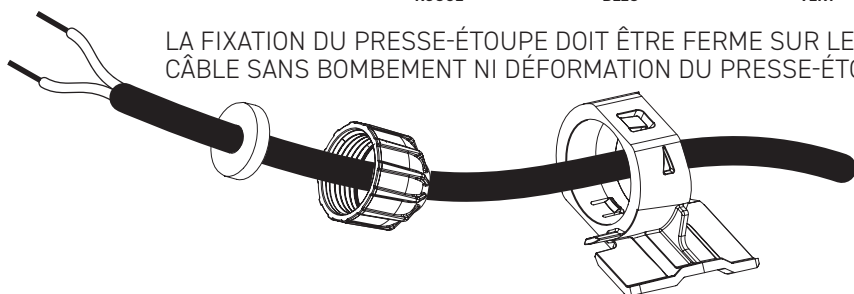


MOYEN
PRESSE-
ÉTOUPE
BLEU



GRAND
PRESSE-
ÉTOUPE
VERT

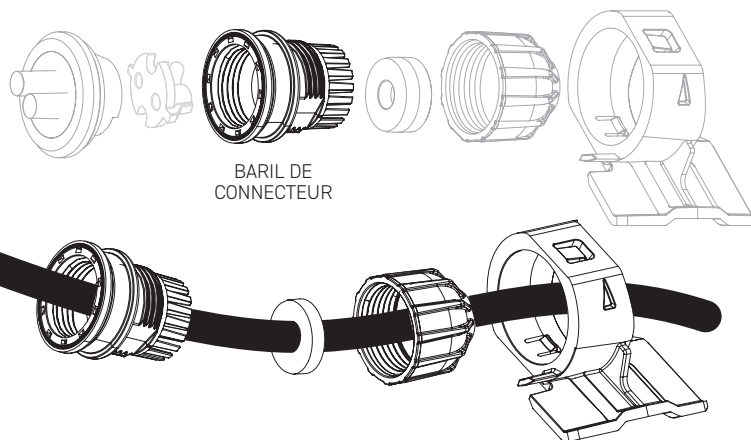
LA FIXATION DU PRESSE-ÉTOUPE DOIT ÊTRE FERME SUR LE
CÂBLE SANS BOMBEMENT NI DÉFORMATION DU PRESSE-ÉTOUPE



6

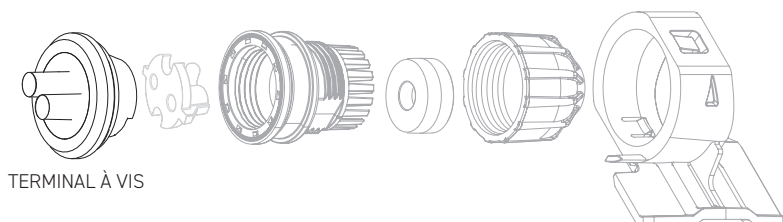
POURSUIVEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT

INTRODUISEZ
LE BARIL DU
CONNECTEUR
SUR LE CÂBLE



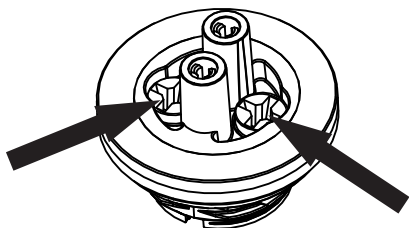
7

VÉRIFIEZ LES VIS DE L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



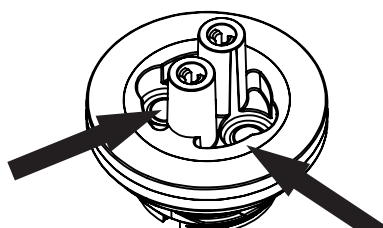
VÉRIFIEZ S'IL Y A DES VIS DANS LA PARTIE SUPÉRIEURE DU TERMINAL À VIS

AVEC VIS



À L'AIDE D'UN TOURNEVIS MANUEL À TÊTE PHILLIPS, S'ASSURER QUE LES 2 VIS INDICUÉES SONT BIEN EN PLACE. PASSEZ À L'ÉTAPE 8.

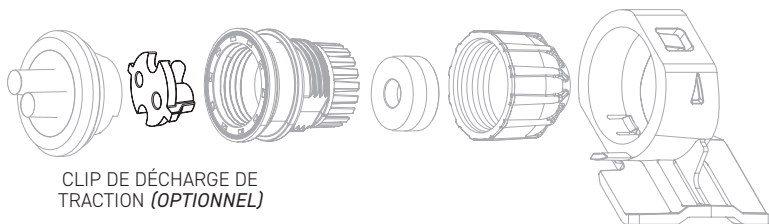
SANS VIS



VÉRIFIEZ QU'IL N'Y A PAS DE TROUS AUX EMBLEMENTS INDICUÉS. 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



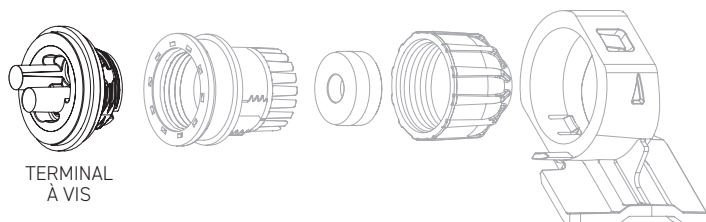
MOYEN PRESSE-ÉTOUPE



GRAND PRESSE-ÉTOUPE

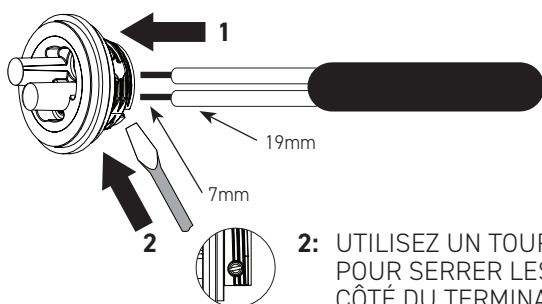
9A

CONNECTEZ L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS

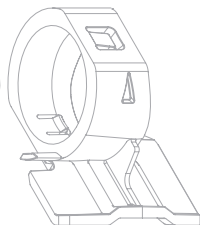
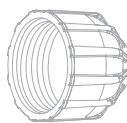
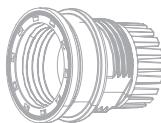
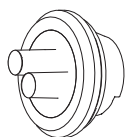


TERMINAL À VIS

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



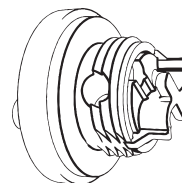
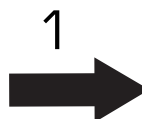
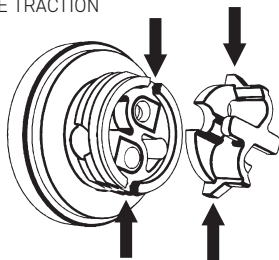
- 2: UTILISEZ UN TOURNEVIS À LAME PLATE POUR SERRER LES ATTACHES DE CHAQUE CÔTÉ DU TERMINAL À VIS



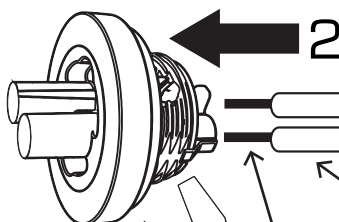
TERMINAL À VIS

CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION

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

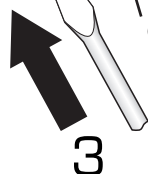


2: FAITES PASSER LES DEUX EXTRÉMITÉS DÉNUDÉES DU CÂBLE DANS LES DEUX TROUS SITUÉS À L'ARRIÈRE DE L'EXTRÉMITÉ DU TERMINAL À VIS



3/4" (19mm)

9/32" (7mm)

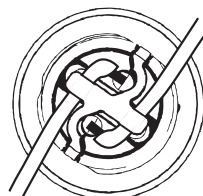
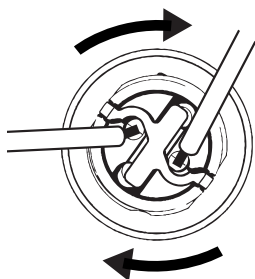


3



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

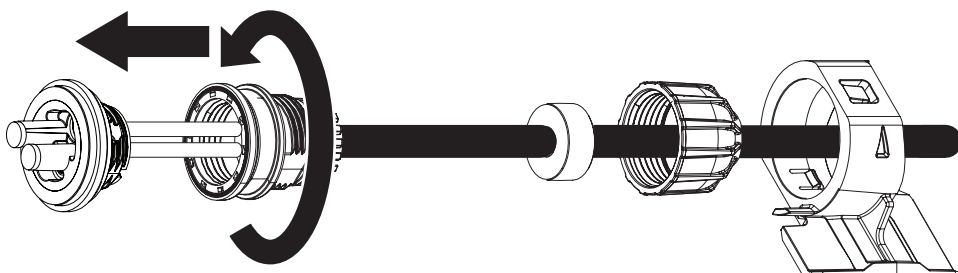
4: TORDEZ LE TERMINAL À VIS ET BOUCLEZ LES EXTRÉMITÉS DU CÂBLE SOUS LE CLIP DE DÉCHARGE DE TRACTION



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

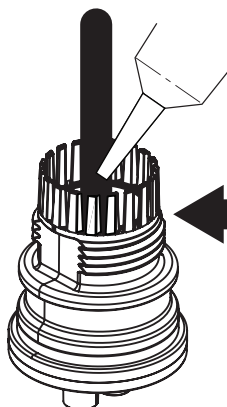
11

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 INDiqué

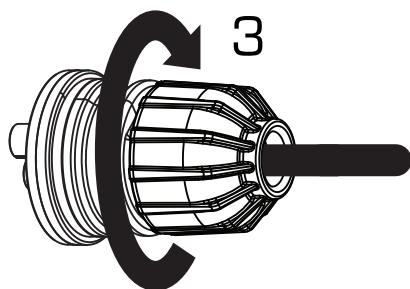
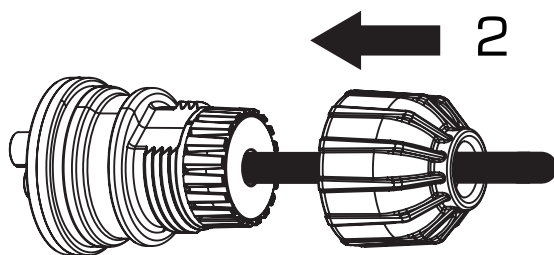
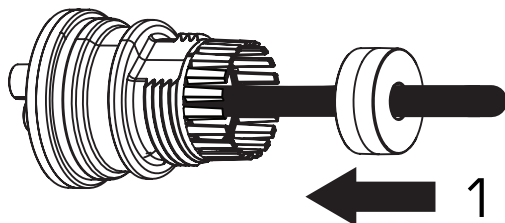
REMPLISSEZ JUSQU'ICI
(EN LAISSANT DE LA PLACE POUR LE PRESSE-ÉTOUPE)

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)

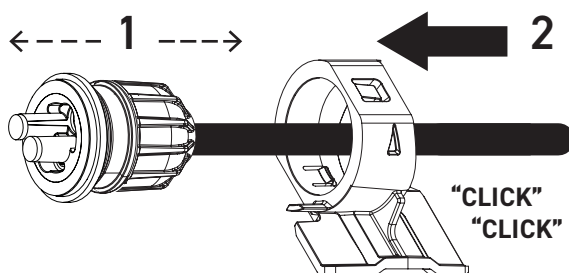
2: VISSEZ SOIGNEUSEMENT L'ÉCROU DU PRESSE-ÉTOUPE SUR LE BARIL DU CONNECTEUR

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

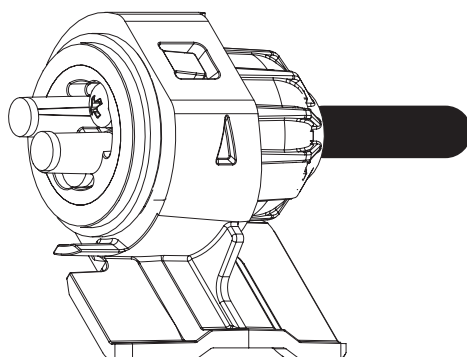


POURSUIVEZ L'ASSEMBLAGE DE LA FICHE DE CONNEXION

- 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



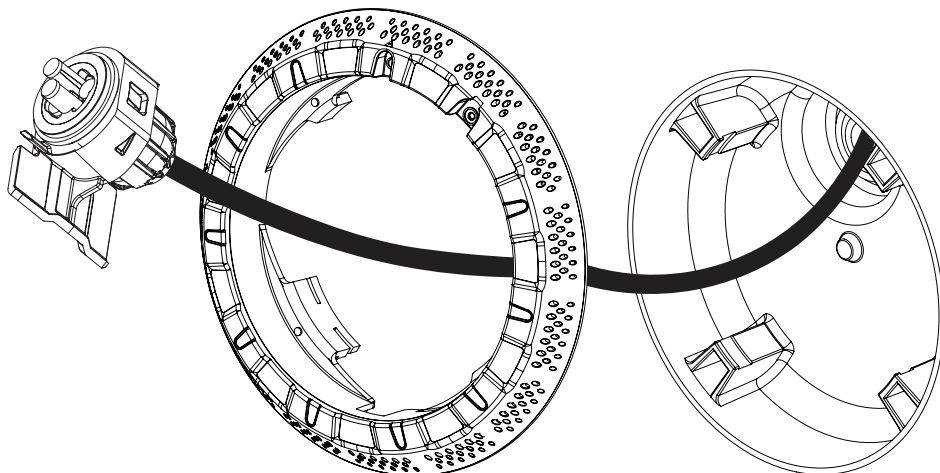
VUE ASSEMBLÉE DE LA FICHE DE RACCORDEMENT



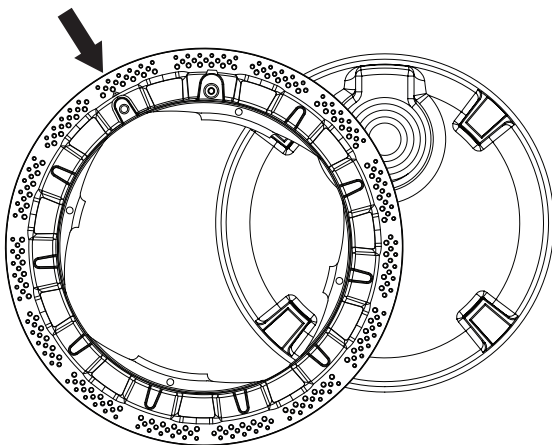
B : FIXER L'ADAPTATEUR DE NICHE

1 INSÉREZ L'ADAPTATEUR DE NICHE

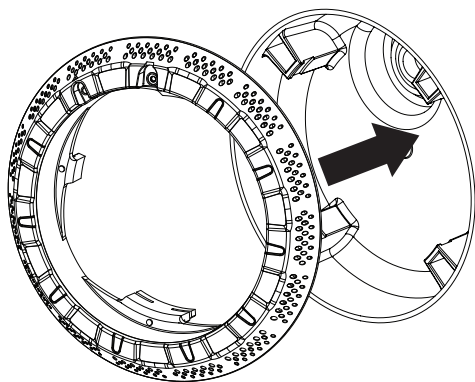
FAITES PASSER LE CÂBLE DANS L'ADAPTATEUR DE NICHE



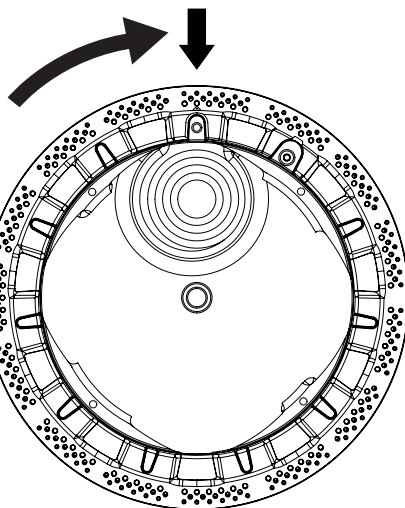
1. AVEC LA FLÈCHE
À LA POSITION 11
HEURES



2. INSÉREZ
L'ADAPTATEUR DE
NICHE DANS LA NICHE



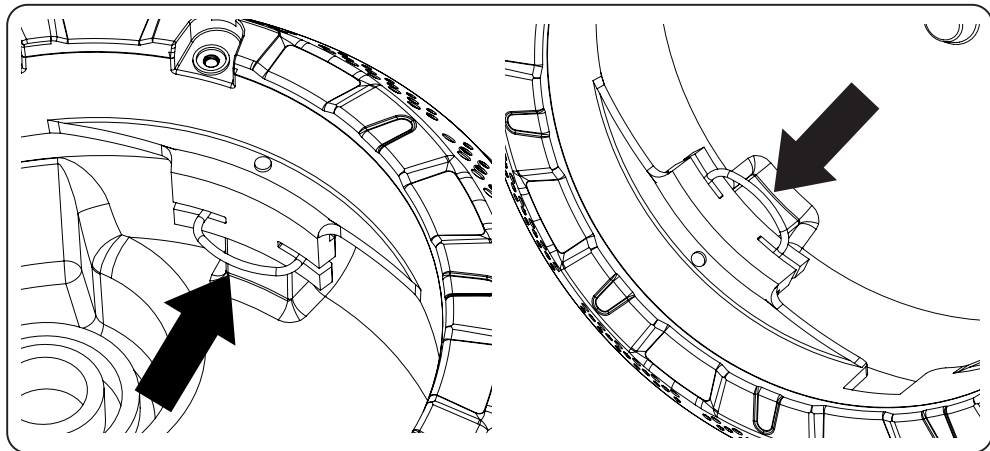
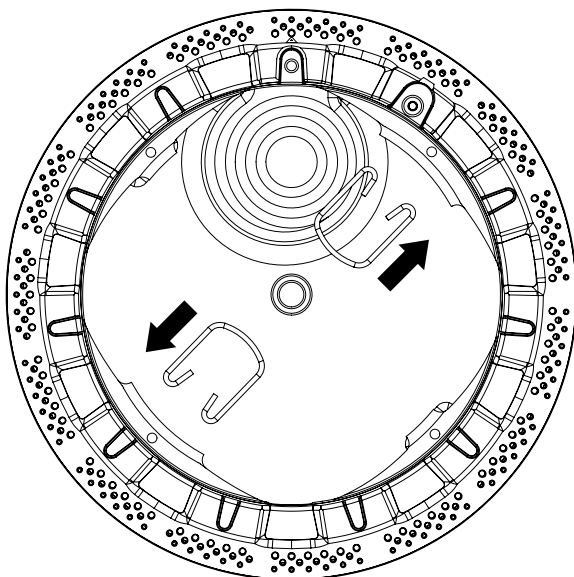
3. TOURNER L'ADAPTATEUR
DE NICHE DANS LE SENS DES
AIGUILLES D'UNE MONTRE
JUSQU'À CE QUE LA FLÈCHE
SOIT À LA POSITION 12 HEURES
(À CE STADE, LES LANGUETTES
INTÉRIEURES DE L'ADAPTATEUR
DE NICHE SONT ENGAGÉES
DANS LA NICHE)



3

FIXEZ LES COLLIERS À RESSORT

FIXER LES 2 COLLIERS
À RESSORT AUX
EMPLACEMENTS INDICUÉS
EN LES INSÉRANT EN
PLACE. L'ADAPTATEUR DE
NICHE EST MAINTENANT
VERROUILLÉ EN PLACE



C : CONNEXION DU LUMINAIRE

1

ALIGNER ET CONNECTER LA FICHE DE RACCORDEMENT

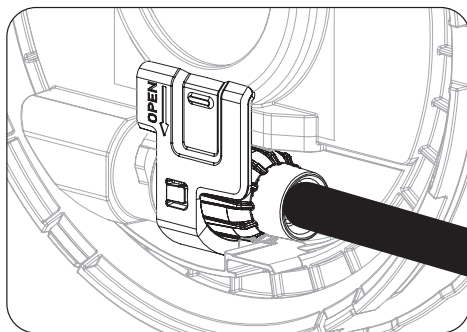
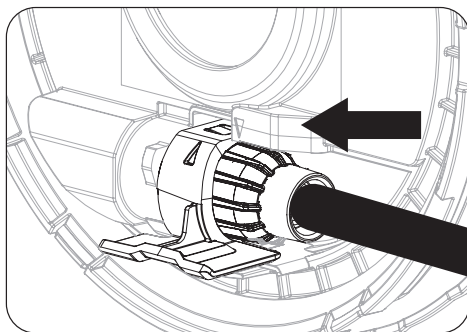
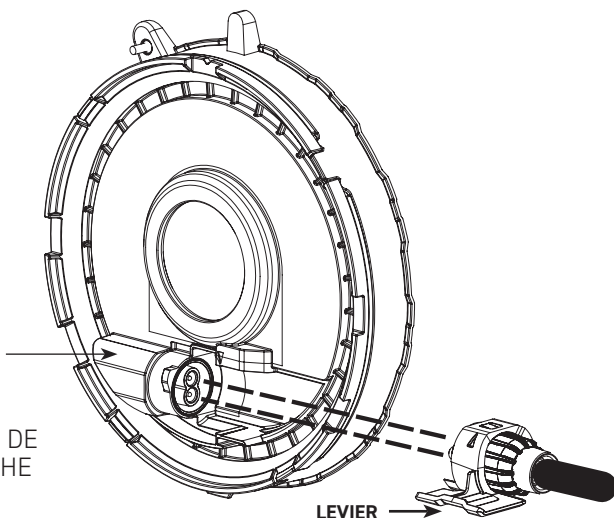
1: RETOURNEZ LE LUMINAIRE POUR VOIR L'ARRIÈRE

2: LOCALISEZ L'EMBOÎTEMENT DU CONNECTEUR

3: ALIGNER LES BORNES DE LA PRISE AVEC LA FICHE DE CONNEXION

4: FAITES GLISSIER LA FICHE DE CONNEXION DANS LA PRISE, LE LEVIER A L'HORIZONTAL

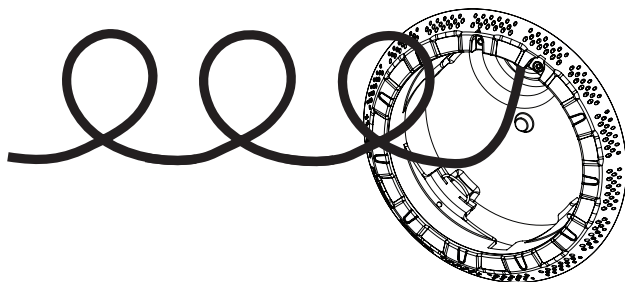
5: PLIEZ LE LEVIER VERS LE HAUT JUSQU'À CE QU'IL S'ENCLENCHE VERTICALEMENT



D : INSERTION DE LA LUMIÈRE DANS LA NICHE

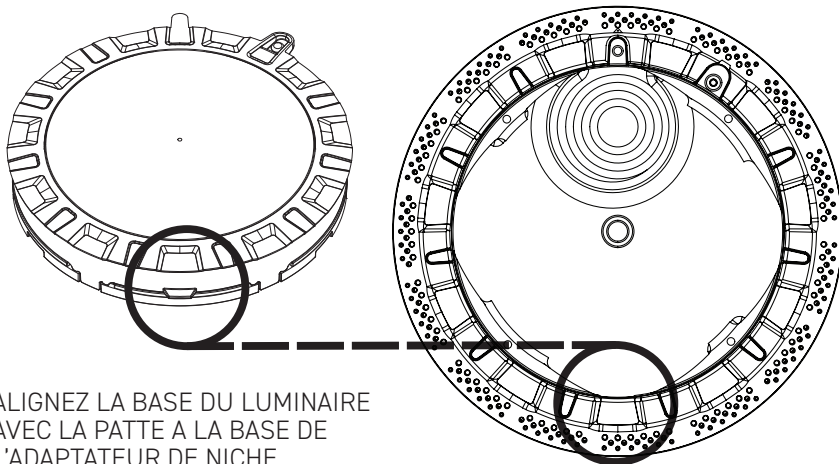
1

ENROULEZ L'EXCÉDENT DE CÂBLE DANS
LA NICHE

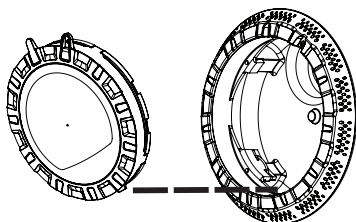


2

CONNECTEZ L'ENSEMBLE DE L'ÉCLAIRAGE



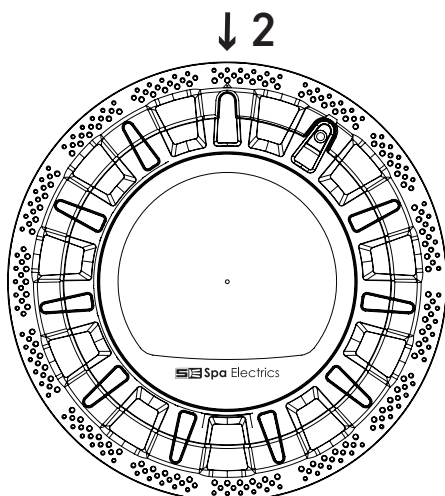
ALIGNEZ LA BASE DU LUMINAIRE
AVEC LA PATTE A LA BASE DE
L'ADAPTATEUR DE NICHE



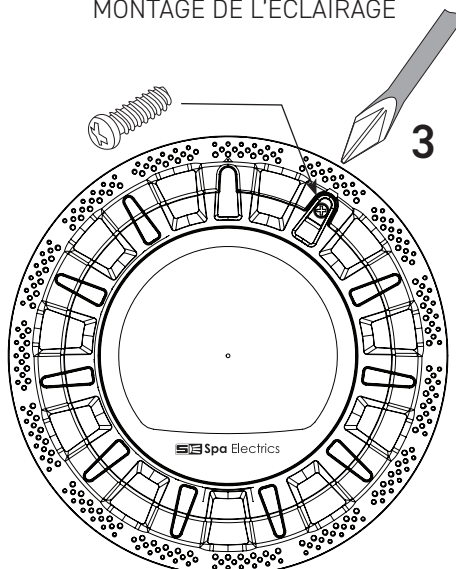
2

CONNEXION DE L'ENSEMBLE DE L'ÉCLAIRAGE SUITE

POUSSEZ LA LUMIÈRE POUR LA METTRE EN PLACE EN VEILLANT À CE QUE LA LANGUETTE SE TROUVE EN HAUT À 12 HEURES



UTILISEZ UN TOURNEVIS POUR SERRER LA VIS DE MONTAGE DE L'ÉCLAIRAGE



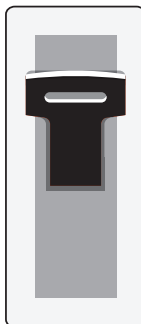
CONTRÔLE APRÈS L'INSTALLATION

1

TESTEZ LE SYSTÈME

METTRE SOUS TENSION ET VÉRIFIER QUE TOUT FONCTIONNE CORRECTEMENT

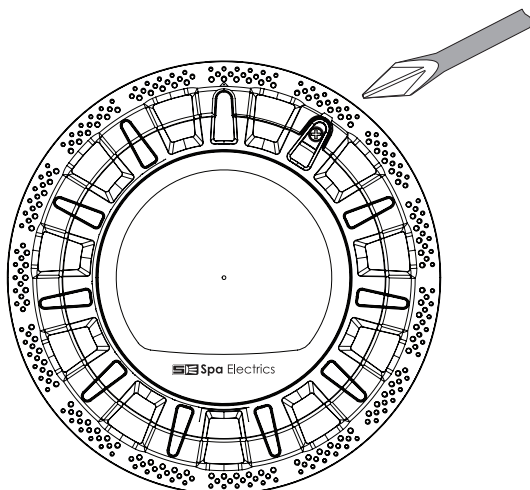
EN MARCHÉ



METTRE EN MARCHÉ LE DISJONCTEUR DU TRANSFORMATEUR DE L'ÉCLAIRAGE DE LA PISCINE

HIVERNAGE

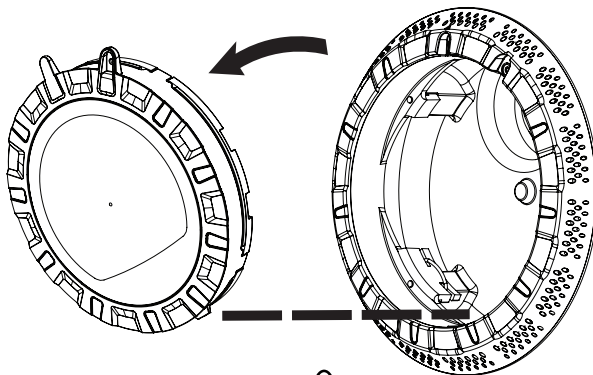
1 DÉTACHEZ L'ENSEMBLE DE L'ÉCLAIRAGE



UTILISEZ UN TOURNEVIS
POUR DESSERRER LA VIS

2 ENLEVEZ L'ENSEMBLE DE LA LUMIÈRE

TIREZ L'ENSEMBLE DE LA
LUMIÈRE VERS L'AVANT ET
VERS LE HAUT DE MANIÈRE
À CE QU'ELLE SE DÉTACHE
DE LA LANGUETTE SITUÉE
À LA BASE



NOTE



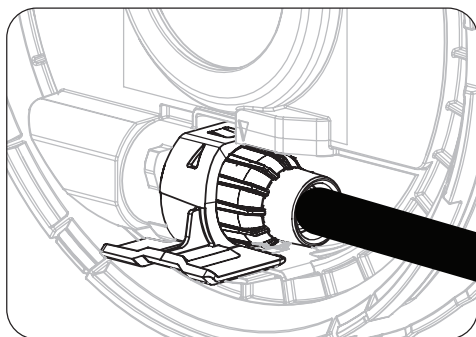
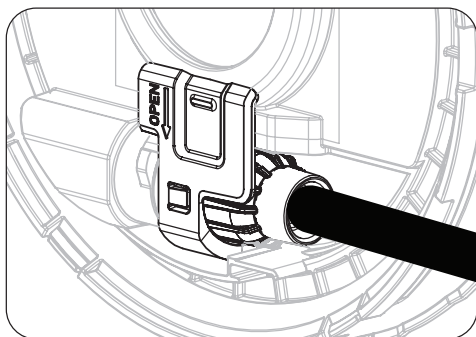
AMENER AU-DESSUS DE LA SURFACE DE
L'EAU AVANT DE DÉTACHER LE CÂBLE

3

DÉVERROUILLEZ LA PRISE

ABAISSER LE LEVIER POUR QU'IL SOIT
À L'HORIZONTAL

L'ENSEMBLE DE LA LUMIÈRE EST
MAINTENANT PRÊT À ÊTRE RETIRÉ

**3**

RETIREZ L'ENSEMBLE DE LA LUMIÈRE

TIREZ L'ENSEMBLE DE L'ÉCLAIRAGE

ENTREPOSAGE

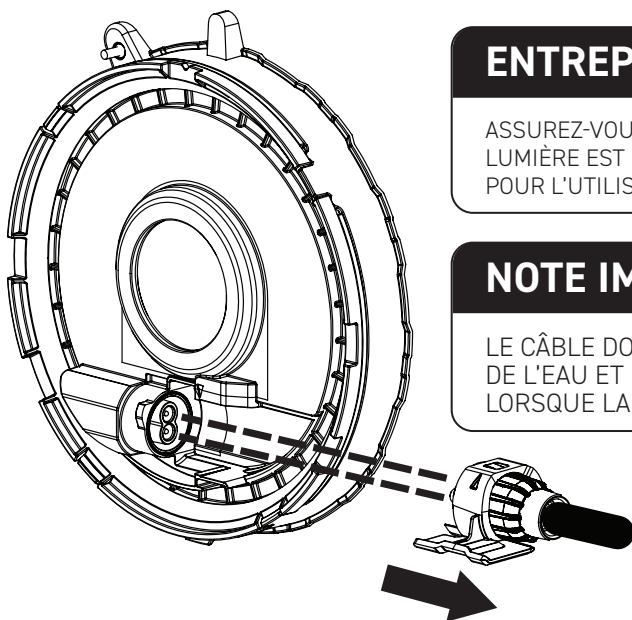


ASSUREZ-VOUS QUE L'ENSEMBLE DE LA
LUMIÈRE EST STOCKÉ EN TOUTE SÉCURITÉ
POUR L'UTILISATION DE LA SAISON SUIVANTE

NOTE IMPORTANTE



LE CÂBLE DOIT ÊTRE FIXÉ AU-DESSUS
DE L'EAU ET PROTÉGÉ DES INTEMPÉRIES
LORSQUE LA LAMPE EST DÉTACHÉE

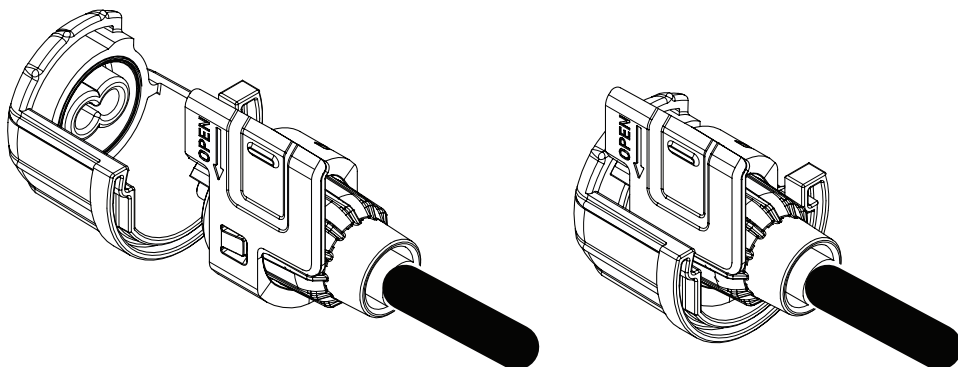


5

CONNECTER LE BOUCHON D'HIVERNAGE

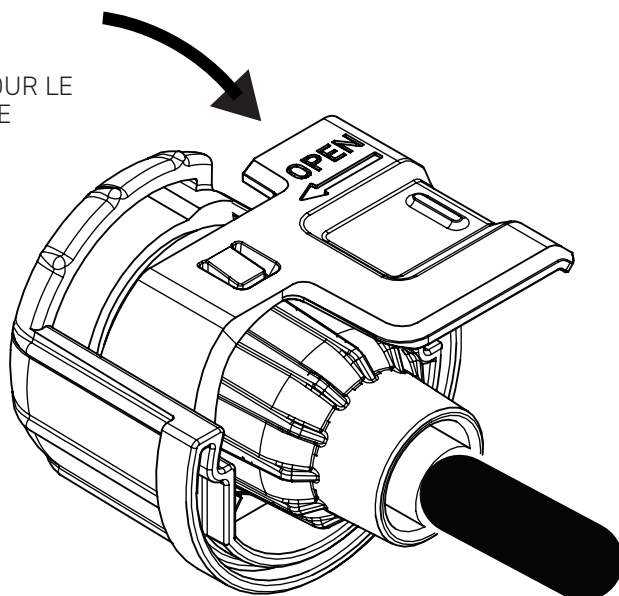
ALIGNER LE CAPUCHON DU BOUCHON D'HIVERNAGE SUR LA PRISE

FAITES GLISSIER EN PLACE JUSQU'À CE QU'ILS SOIENT BIEN FIXÉS

**6**

VERROUILLEZ LE CAPUCHON DU BOUCHON D'HIVERNAGE

ABAISSER LE LEVIER POUR LE VERROUILLER EN PLACE



DÉPANNAGE

PROBLÈME	RAISON	ACTION
La lumière revient à la couleur BLANCHE pendant le changement de couleur manuel	Le processus de synchronisation de la lumière a été déclenché	Consultez les instructions du guide de l'utilisateur MultiPlus
La lumière clignote en rouge	Surchauffage de la lumière	Vérifiez que la lampe est complètement immergée. Vérifier que les aérations ne sont pas obstruées
La lampe ne fonctionne pas (1)	Raccordement défectueux au transformateur	Assurez-vous que le câble est correctement connecté aux bornes du transformateur
Light not operating (2)	L'alimentation principale n'est pas branché	Vérifiez que le transformateur est branché sur le GPO et qu'il est en marche
La lampe ne fonctionne pas (3)	Câble endommagé	Débranchez la fiche supérieure et testez la tension sous charge à l'aide d'un multimètre (par exemple 50w 12v). Tension requise (11v ~ 13.5v)
La lampe ne fonctionne pas (4)	Le transformateur ne fonctionne pas	Vérifiez les fusibles et testez le transformateur à l'aide d'un multimètre sous charge (par exemple, 50w 12v)
Les couleurs de la lumière ne sont pas synchronisées avec le contrôleur	Mauvais mode de fonctionnement sélectionné	Référez-vous à la procédure d'installation de MULTI PLUS

Si ces problèmes ne peuvent être résolus par les actions recommandées ci-dessus, veuillez contacter votre revendeur Spa Electrics local ou Spa Electrics directement.

MISE À TERRE ÉLECTRIQUE

Déclaration des Laboratoires des assureurs (UL)

Selon le NEC, l'article 680.23 (B)(5) de la NFPA 70 stipule que le collage n'est pas nécessaire pour les luminaires qui sont répertoriés pour l'application et qui n'ont pas de parties métalliques non conductrices de courant. En outre, l'article 680.26 (B)(4) stipule que les systèmes d'éclairage basse tension répertoriés avec des enveloppes de formation non métalliques ne doivent pas nécessiter de collage.

Par conséquent, les luminaires dont les parties métalliques sont en polymère ou non conductrices de courant ne sont pas tenus d'être mis à la terre ou reliés à la terre.

Déclaration du fabricant

Les luminaires Spa Electrics **Retro Universal**, avec leur boîtier en plastique, ne nécessitent pas de mise à la terre.

Les lampes **Retro Universal** de Spa Electrics ont également été jugées conformes aux exigences applicables aux luminaires de type LED pour piscines et spas à niche humide.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ FCC

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

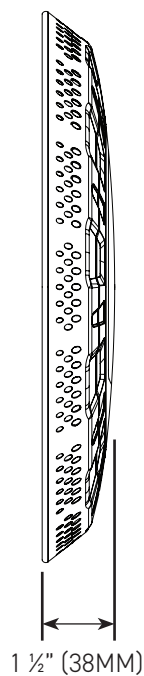
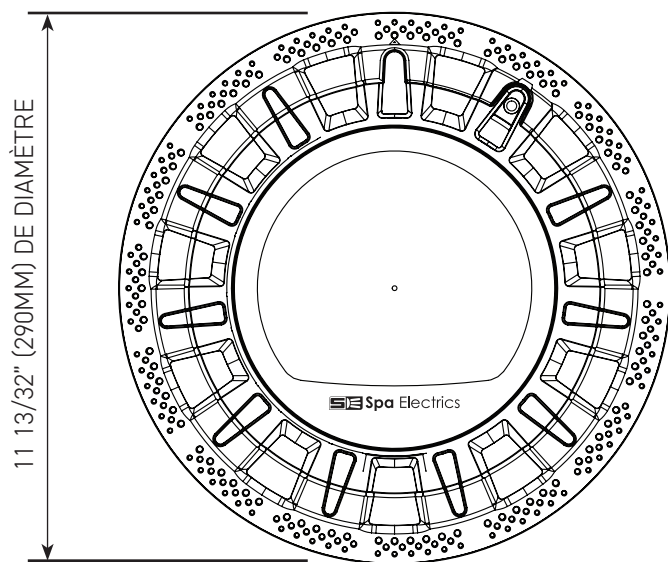
- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable

Note: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur
- Branchez l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

N'apportez aucun changement ou modification à l'équipement, sauf indication contraire dans le manuel.

DIMENSIONS CLÉS



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



NOTE IMPORTANTE

VEUILLEZ CONSERVER CE MANUEL EN LIEU SÛR
POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE



Fièrement fabriqué par

Spa Electrics



www.spaelectrics.ca

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

CA 2024 04 15