

120V Systems: All 120V installations should comply with local electrical codes for fixture mounting and wiring methods. If you have any doubts concerning installation contact a qualified licensed electrician.

12V Systems: Fixture is not to be installed within 10 feet (3m) of a pool, spa or fountain.

Before starting: The following items should be completed before proceeding.

- A) All holes should be dug. Holes should be at least 18" (457 mm) deep by 8" (203 mm) diameter or to local code specifications.
- B) All trenches should be dug for power supply.
 - 120V: Reference local code specification.
 - 12V: Low voltage wiring is intended for shallow burial. Do not bury deeper than 6" (152 mm) below surface.
- C) Run Power supply conduit or cable.
 - 120V: Conduit should protrude 2" (51mm) above top of concrete and 6" (152 mm) of wire should protrude from conduit.
 - 12V: Cable should extend 7" (178 mm) above top of concrete, and can be looped back down to run to next fixture.

INSTALLATION

- 1) Screw one hexnut onto each "J" bolt until hexnut gets to end of threads.
- 2) Slip "J" bolts through small holes in template and secure in place using washers and hexnuts.
- 3) Slip "J" bolt/template assembly over conduit/cable through large holes in template to insure placement and alignment. Remove "J" bolt/template assembly.
- 4) Pour concrete into hole. NOTE: Make sure conduit/wire lengths remain as specified.
- 5) Embed "J" bolts in concrete until bottom of template sits on top of concrete and conduit/cable passes through large holes in template.
- 6) Level template and allow concrete to cure. NOTE: Do not let wire fall into wet concrete.
- 7) Remove template. It may be necessary to pry template away from concrete.
- 8) Proceed to instructions provided with bollard.

Appareils en 120 V: L'installation et le câblage des appareils en 120 V doivent être conformes aux codes électriques locaux. Si vous avez des doutes sur une installation, veuillez vous adresser à un électricien agréé qualifié.

Appareils en 12 V: L'appareil doit être installé à une distance d'au moins 3 m (10 pieds) d'une piscine, d'une cuve thermique ou d'une fontaine.

Avant de commencer l'installation, procéder de la manière suivante :

- A) Percer tous les trous qui doivent avoir une profondeur d'au moins 457 mm (18") et un diamètre de 203 mm (8") ou se conformer au code de spécifications local.
- B) Creuser toutes les tranchées pour l'alimentation électrique.
 - 120V: Se référer au code de spécifications local.
 - 12V: Le câblage basse tension est prévu pour ne pas être enterré profondément. Ne pas l'enterrer à plus de 152mm (6") de la surface.
- C) Poser le conduit ou le câble.
 - 120V: Le conduit doit dépasser de 51 mm (2") la partie supérieure en béton et de 152 mm (6") de câble doit sortir du conduit.
 - 12V: Le câble doit dépasser de 178 mm (7") la partie supérieure en béton et peut former un anneau pour aller vers l'appareil suivant.

WARRANTY

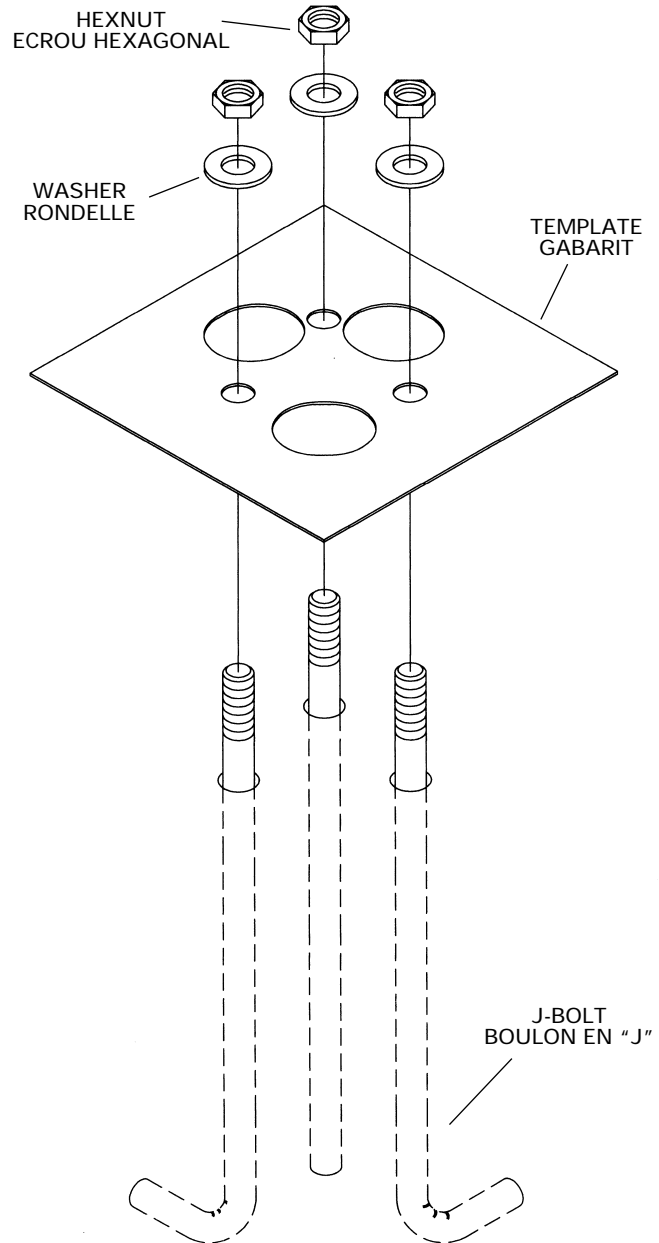
WE WARRANT THE LANDSCAPE PRODUCTS FEATURED IN OUR LANDSCAPE LIGHTING CATALOG (WITH THE EXCEPTION OF LIGHT BULBS) FOR FIVE YEARS AGAINST DEFECTS IN MATERIALS AND WORKMANSHIP IF IT WAS PROPERLY INSTALLED AND FAILED UNDER NORMAL OPERATING CONDITIONS, PROVIDED IT IS RETURNED TO THE POINT OF PURCHASE, WHERE IT WILL BE REPAIRED OR, AS IT MAY BE DETERMINED, TO REPLACE THE LANDSCAPE PRODUCT OR PARTS USED ON THAT PRODUCT.

GARANTIE

NOUS GARANTISSONS LES PRODUITS DE PAYSAGES FIGURANT DANS NOTRE CATALOGUE DES LUMIERES PAYSAGISTES (A L'EXCEPTION DES AMPOULES) PENDANT UNE PERIODE DE CINQ ANS CONTRE TOUS DEFAUTS DE MATERIAUX ET DE MAIN D'OEUVRE SOUS CONDITION QUE L'INSTALLATION AIT ETE EFFECTUEE CORRECTEMENT ET QUE LES PROBLEMES SE SOIENT PRODUITS AU COURS D'UN EMPLOI NORMAL. LE PRODUIT DOIT ETRE RETOURNE AU LIEU DE VENTE OU IL SERA REPARE OU, SUITE A UNE EVALUATION, LE PRODUIT DE PAYAGE OU LES PIECES QUI LE COMPOSENT SERONT REMPLACEES.

INSTRUCTIONS

For Assembling and Installing Fixtures in Canada
Pour L'assemblage et L'installatoin Au Canada



INSTALLATION

- 1) Visser un écrou hexagonal sur chaque boulon en "J" jusqu'au bout du filetage.
- 2) Glisser les boulons en "J" dans les petits trous du gabarit et bloquer avec les rondelles et les écrous hexagonaux.
- 3) Glisser l'assemblage de boulons en "J"/gabarit sur le conduit/câble dans les grands trous du gabarit pour une bonne installation et un bon alignement. Enlever l'assemblage de boulons en "J"/gabarit.
- 4) Verser du béton dans le trou. REMARQUE: S'assurer que la longueur du conduit/câblage soit bien celle spécifiée.
- 5) Mettre les boulons en "J" dans le béton jusqu'à ce que la partie inférieure du gabarit touche le béton et que l'assemblage conduit/câble passe dans les grands trous du gabarit.
- 6) Nivelier le gabarit et laisser durcir le béton. REMARQUE: Ne pas poser le câble sur le béton humide.
- 7) Enlever le gabarit. Il peut être nécessaire de tirer sur le gabarit pour le séparer du béton.
- 8) Suivre les instruction fournies avec la borne.