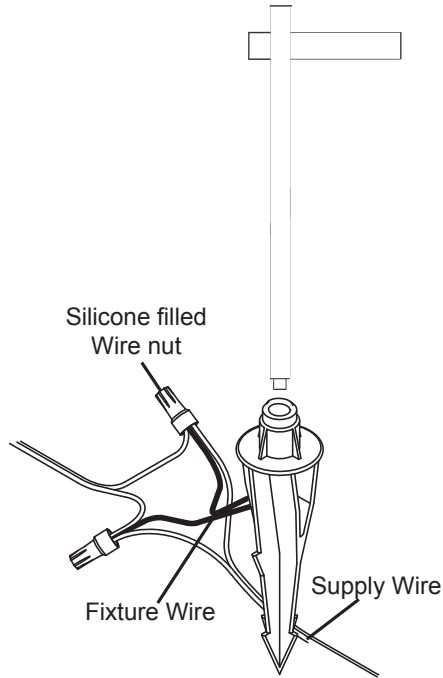


DRAWING 1 - Fixture Installation



### ▼ start here

1. Find a clear area in which you can work.
2. Unpack fixture and glass from carton.
3. Carefully review instructions prior to assembly.

#### **LUMINAIRE MOUNTING:** (for typical ground stake mounting)

1. To prevent electrical shock, disconnect transformer from electrical supply before installation or service.
2. Run wire from Luminaire through mounting hole in top of ground stake.
3. Attach Luminaire to ground stake by threading to the mounting hole in stake until it fits snugly against the bottom of stem.
4. Place stake in desired position and insert into ground until the flange of stake is flush with ground.
5. Strip the two wire leads from the Luminaire and connect to the main supply wire using the provided silicone filled wirenuts

Please do not directly connect LED to 120V. Refer to IS LV for additional wiring instructions.

### ▼ empezar aquí

1. Encontrar un área clara en la que se puede trabajar.
2. Desembale xture fi y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes del montaje.

#### MONTAJE DE LUMINARIA: (para montaje típico de estacas en el suelo)

1. Para evitar descargas eléctricas, desconecte el transformador del suministro eléctrico antes de la instalación o el servicio.
2. Pase el cable desde la luminaria a través del orificio de montaje en la parte superior de la estaca de tierra.
3. Fije la luminaria a la estaca de tierra enroscándola en el orificio de montaje de la estaca hasta que encaje perfectamente contra la parte inferior del vástago.
4. Coloque la estaca en la posición deseada e insértela en el suelo hasta que la brida de la estaca esté nivelada con el suelo.
5. Pele los dos cables conductores de la luminaria y conéctelos al cable de suministro principal usando las tuercas para cables rellenas de silicona provistas

No conecte el LED directamente a 120 V. Consulte IS LV para obtener instrucciones de cableado adicionales.

### ▼ commencez ici

1. Trouvez un endroit clair dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballez fi xture et de verre du carton.
3. Examinez attentivement les instructions avant l'assemblage.

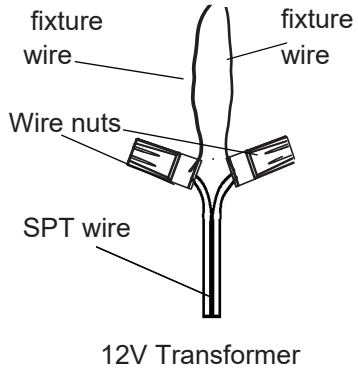
#### MONTAGE DE LUMINAIRE : (pour un montage typique sur piquet)

1. Pour éviter les chocs électriques, débranchez le transformateur de l'alimentation électrique avant l'installation ou l'entretien.
2. Faites passer le fil du luminaire à travers le trou de montage en haut du piquet de terre.
3. Fixez le luminaire au piquet de sol en le vissant dans le trou de montage du piquet jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté contre le bas de la tige.
4. Placez le piquet dans la position désirée et insérez-le dans le sol jusqu'à ce que la bride du piquet soit au ras du sol.
5. Dénudez les deux fils du luminaire et connectez-les au fil d'alimentation principal à l'aide des serre-fils remplis de silicone fournis

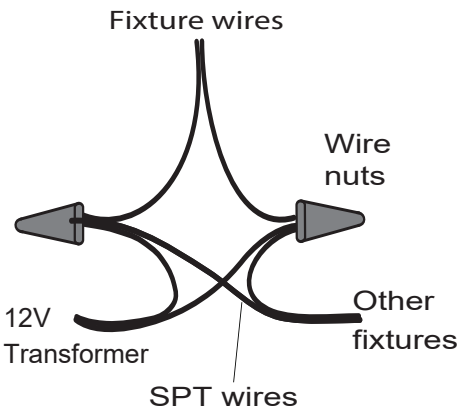
Veuillez ne pas brancher directement la DEL à 120 V. Consultez IS LV pour des instructions de câblage supplémentaires.

# HINKLEY

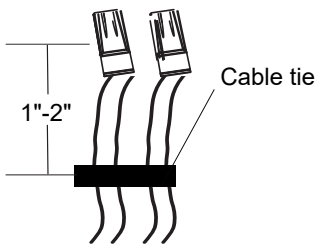
**DRAWING 1 - Single fixture Wiring**



**DRAWING 2- Multiple fixture wiring**



**DRAWING 3- Cable tie diagram**



Tie all wires together with a cable tie 1" to 2" away from the wire nuts to act as a strain relief

## I.S. LV wiring instructions

**SAFETY WARNING: Use of suitable wire for low voltage outdoor landscape lighting. Use jacketed two conductor cable without ground wire.**

### Wiring instructions

1. Connect landscape or other cable wire to fixture wires. No polarity applies. For wiring more than one fixture, connect two sets of approved cable to the fixture wires. Select wire AWG from table below based on total wire run length and combined load of lamping.
2. Use of larger wire nuts may be required based on AWG of cable selected.
3. Tie all wires together with a cable tie 1" to 2" away from the wire nuts to act as a strain relief
4. Follow all other install instructions to complete installation

Voltage drop table for 12V

Watts	Load On Run				
	30	60	100	150	300
Amps	2.5	5	8.33	12.5	25
AWG Used	Allowable Run Distance (Feet)				
18	100	50	N/A	N/A	N/A
16	150	75	50	N/A	N/A
14	250	125	75	50	N/A
12	400	200	120	80	40
10	600	300	200	125	65
8	1000	500	300	200	100

## I.S. LV Instrucciones de cableado

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: Se sugiere el uso de cable adecuado para baja tensión. SPT-1, SPT-2 u otro cable de dos conductores con cubierta sin cable de tierra.**

### Instrucciones de cableado

1. Conecte el cable horizontal u otro cable a los cables del accesorio. No se aplica ninguna polaridad. Para cablear más de un dispositivo, conecte dos juegos de cables aprobados a los cables del dispositivo. Seleccione el cable AWG de la siguiente tabla según la longitud total del tendido del cable y la carga combinada de lámparas.
2. Es posible que sea necesario utilizar tuercas para cables más grandes según el AWG del cable seleccionado.
3. Ate todos los cables con una brida para cables a una distancia de 1" a 2" de las tuercas para cables para que actúe como alivio de tensión.
4. Siga todas las demás instrucciones de instalación para completar la instalación.

## I.S. LV Instructions de câblage

**AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: L'utilisation d'un fil approprié pour la basse tension est suggérée. SPT-1, SPT-2 ou autre câble à deux conducteurs gainé sans fil de terre.**

### Instructions de câblage

1. Connectez le paysage ou un autre câble aux fils du luminaire. Aucune polarité ne s'applique. Pour câbler plusieurs luminaires, connectez deux jeux de câbles approuvés aux fils du luminaire. Sélectionnez le fil AWG dans le tableau ci-dessous en fonction de la longueur totale du fil et de la charge combinée de l'éclairage.
2. L'utilisation de serre-fils plus grands peut être nécessaire en fonction du calibre AWG du câble sélectionné.
3. Attachez tous les fils ensemble avec un serre-câble à 1" à 2" des serre-fils pour agir comme un serre-câble.
4. Suivez toutes les autres instructions d'installation pour terminer l'installation