

Installation guide for  
Guide d'installation pour

# LPP20-3K-BK



**dals**  
1 877 430 1818  
www.dals.com

MODEL / MODÈLE	DELIVERED LUMENS / LUMENS LIVRÉS	WATTS	KELVIN
LPP20-3K-BK	360 lm	8W	3000K



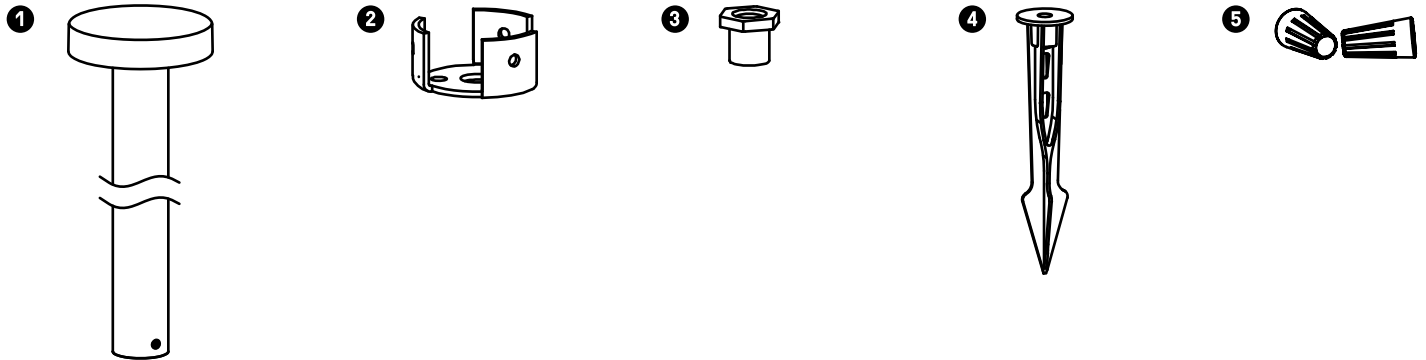
Landscape transformer, model **LTR60-BK** or **LTR300-BK**, is required for installation. Sold separately.  
*Transformateur, modèle **LTR60-BK** ou **LTR300-BK**, est requise pour l'installation. Vendu séparément.*



Recommended wire gauge: 12, 14 or 16 AWG for direct burial (Depending on system requirements - See additional information sheet)  
Maximum voltage of connector: 600V (Silicone filled wire nuts).  
The main low voltage cable is intended for shallow burial (less than 6 inches / 152mm).  
Additional low voltage lighting cable available through our distributors.

*Calibre de fil recommandé : 12, 14 ou 16 AWG pour l'enfouissement direct (Selon les exigences du système - Voir la fiche d'informations supplémentaires)  
Tension maximale du connecteur : 600 V (marette remplie de silicone).  
Le câble basse tension principal est destiné à un enfouissement peu profond (moins de 6 pouces / 152 mm).  
Câble d'éclairage basse tension supplémentaire disponible auprès de nos distributeurs.*

## ITEMS INCLUDED IN THE BOX / ARTICLES INCLUS DANS LA BOÎTE



**1** 20" LED path light  
*Luminaire de sentier DEL de 20"*

**2** Mounting bracket  
*Support de montage*

**3** Ground stake fastener  
*Fixation de piquet de terre*

**4** Ground stake  
*Piquet de terre*

**5** Waterproof wire nuts  
*Marettes étanches*

## COMPATIBLE ACCESSORIES (SOLD SEPARATELY): ACCESSOIRES COMPATIBLES (VENDUS SÉPARÉMENT) :

**LTR60-BK:** Transformer / Transformateur - Max. 60W

**LTR300-BK:** Transformer / Transformateur - Max. 300W

**LCBL-50:** 50 feet of Low voltage wiring / 50 pieds de câblage basse tension

**LCBL-100:** 100 feet of Low voltage wiring / 100 pieds de câblage basse tension

**LCBL-200:** 200 feet of Low voltage wiring / 200 pieds de câblage basse tension

## WARRANTY / GARANTIE

DALS offers a 5 year warranty from the date of purchase which covers repairs or replacements of defective parts of the housing, optics, and electronics.  
To contact DALS customer service call 1 877 430 1818 or send an e-mail to [info@dals.com](mailto:info@dals.com).

*DALS offre une garantie de 5 ans à partir de la date d'achat qui couvre la réparation ou le remplacement des pièces du boîtier, ainsi que les pièces optiques et électroniques défectueuses. Pour contacter le service à la clientèle de DALS, composez le 1 877 430 1818 ou par courriel à [info@dals.com](mailto:info@dals.com).*

## Installation guide for Guide d'installation pour

# LPP20-3K-BK



### BEFORE YOU START

BEFORE STARTING INSTALLATION, SHUT THE LINE FEED POWER OFF USING THE CIRCUIT BREAKER.  
Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock or injury to persons. Installation must be done according to local electrical codes.  
Installation should be done by a certified electrician.

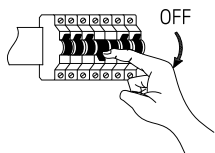


### AVANT DE COMMENCER

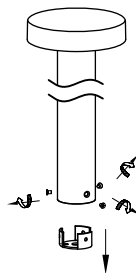
AVANT DE DÉBUTER L'INSTALLATION, COUPER L'ALIMENTATION DU FIL DU SECTEUR À L'AIDE DU DISJONCTEUR.  
Ces instructions se rapportent à un risque d'incendie, de chocs électriques ou de blessures corporelles.  
L'installation doit être effectuée conformément aux codes électriques locaux. L'installation devrait être effectuée par un électricien qualifié.

### Concrete base installation

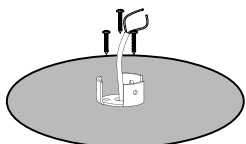
#### Installation pour socle en béton



- 1 Ensure that the power from the transformer is turned off.  
*Assurez-vous que l'alimentation du transformateur est coupée.*

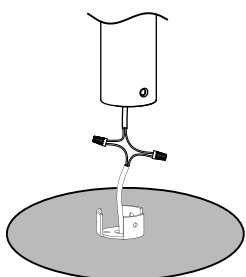


- 2 Remove the mounting bracket from the base of the fixture.  
*Retirez le support de montage de la base du luminaire.*

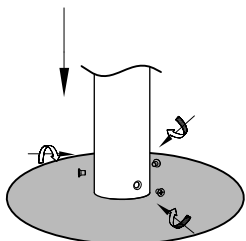


- 3 Drill holes on previously poured concrete base using the mounting bracket as a template. For best results, use a concrete drill bit and concrete screws (not included) to fasten mounting bracket to concrete securely.

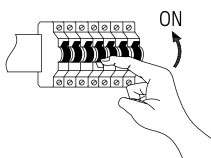
Percez des trous sur la base de béton préalablement coulée en utilisant le support de montage comme gabarit. Pour de meilleurs résultats, utilisez un foret à béton et des vis à béton (non incluses) pour fixer solidement le support de montage au béton.



- 4 Make electrical connections.  
*Faire les connexions électriques.*



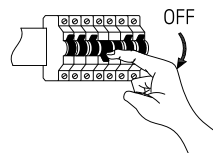
- 5 Fasten the base of luminaire to the mounting bracket using the provided screws.  
*Fixez la base du luminaire au support de montage à l'aide des vis fournies.*



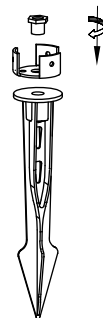
- 6 Turn power back on.  
*Remettez le courant.*

### Installation with ground stake

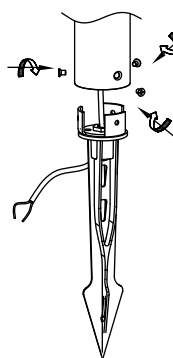
#### Installation avec piquet de terre



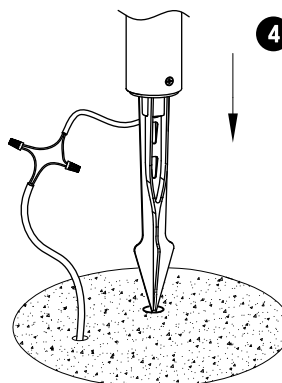
- 1 Ensure that the power from the transformer is turned off.  
*Assurez-vous que l'alimentation du transformateur est coupée.*



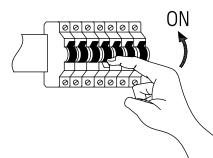
- 2 Attach the mounting bracket to the ground stake using the ground stake fastener provided.  
*Fixez le support de montage au piquet de terre à l'aide de fixation de piquet de terre fournie.*



- 3 Attach luminaire to ground stake.  
*Fixez le luminaire au piquet de terre.*



- 4 Make electrical connections and push stake into the ground.  
*Faire les connexions électriques et enfoncer le piquet dans le sol.*



- 5 Turn power back on.  
*Remettez le courant.*

dals

1 877 430 1818  
www.dals.com  
INS\_LPP20\_REV4