

## AVANT DE COMMENCER, LISEZ ATTENTIVEMENT TOUS LES AVERTISSEMENTS ET TOUTES LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

### SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS

- Installer conformément au Code national de l'électricité et aux règlements locaux.
- Ce produit est destiné à être installé et entretenu par un électricien qualifié et licencié.
- Installer uniquement des luminaires et des commandes DEL compatibles. Utiliser uniquement du câblage en cuivre.
- Une bonne dissipation de la chaleur prolongera la durée de vie utile de ce produit. Installer dans un endroit bien ventilé, exempt de gaz et de vapeurs explosives.
- Assurer que le fil approprié est installé entre le driver, le luminaire et les commandes situées entre les deux.
- Lors du choix du fil, tenir compte de la chute de tension, du calibre de courant et du type (homologué pour installation murale, homologué pour emplacements humides, etc.). Une installation de fil inadéquate pourrait surchauffer les fils et provoquer un incendie.
- Ne pas installer si le produit présente des dommages visibles.
- Ne pas modifier ni démonter ce produit au-delà des instructions, sinon la garantie sera annulée.



### INSTALLATION

Avant l'installation, assurez-vous que tous les composants forment un système compatible. Configurez et pré-testez votre système DEL avant l'installation permanente pour vous assurer que tous les composants fonctionnent correctement. Installer conformément au Code national de l'électricité (CNE) et aux règlements locaux.

#### 01 Coupez l'alimentation C.A. haute tension à partir du disjoncteur principal.



##### AVERTISSEMENT

Risque de choc électrique. Peut entraîner des blessures graves ou la mort. Coupez l'alimentation au niveau du disjoncteur avant d'installer ce produit.

#### 02 Déterminez les emplacements d'installation des 3 composants principaux. Reportez-vous aux schémas des composants principaux.



1) Commande compatible



2) Driver



3) Luminaire

Assurez-vous que le fil approprié est installé entre le driver, le luminaire et les commandes situées entre les deux. Lors du choix du fil, tenir compte de la chute de tension, du calibre de courant et du type (homologué pour installation murale, homologué pour emplacements humides, etc.).

#### 03 Montez le Driver à la surface.

Voir les "Connexions de câblage" pour les trous de montage. **Le driver peut être monté sur le côté plat et sur le côté vertical.**

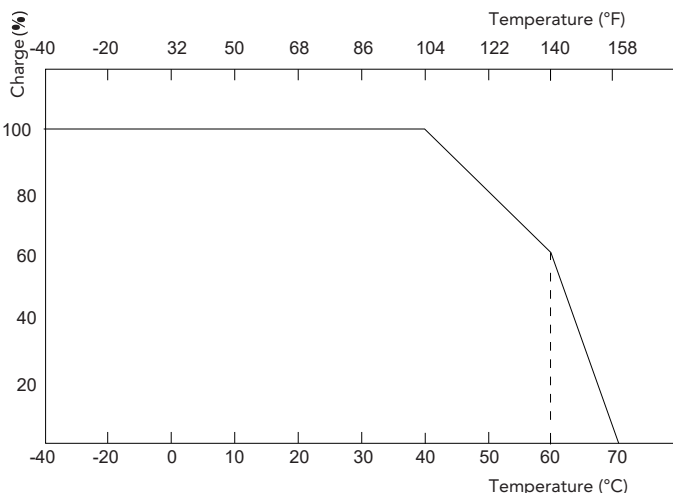
- b.** Pour les modèles d'intérieur/endroits secs : Retirez les ports de couverture avec un tournevis cruciforme. Utilisez un petit tournevis cruciforme ou plat pour fixer les fils aux bornes. Les bornes acceptent du fil de cuivre massif jusqu'au calibre 12 AWG.

#### 04 Fixez la charge d'éclairage et la commande. Utiliser uniquement du câblage en cuivre.

Reportez-vous aux "Connexions de câblage", aux "Schémas du système" et aux guides d'installation des commandes à intensité variable.

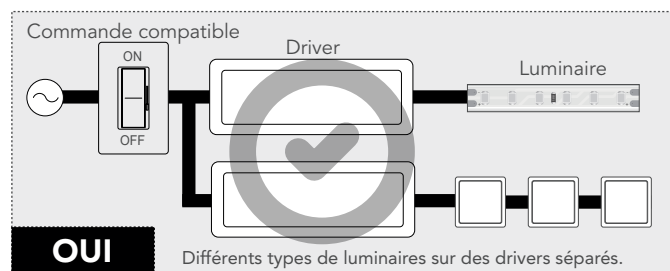
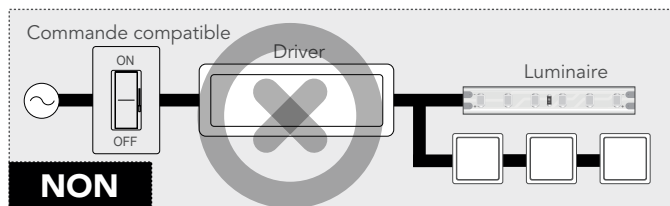
- a.** Lorsque vous installez dans des températures ambiantes qui peuvent atteindre plus de 40 °C ou 104 °F, reportez-vous à la "Courbe de détarage" pour éviter la surchauffe et les dommages au driver.

Modèles pour extérieur/emplacements humides - Utilisez des connecteurs de fils et une boîte de jonction homologués UL appropriés pour fixer le câblage.



# INSTALLATION

- c.** Ne pas installer différents types de luminaires sur la même alimentation, **car cela pourrait causer un scintillement et une gamme d'intensité variable altérée.**



**05**

**Installez les composants supplémentaires, vérifiez les connexions et mettez l'alimentation principale sous tension au disjoncteur.**

Si le système ne répond pas ou fonctionne mal, coupez l'alimentation principale au disjoncteur et vérifiez toutes les connexions. Consultez les "Connexions de câblage", les schémas des composants du système" et les guides d'installation des commandes à intensité variable.

## CONNEXIONS DE CÂBLAGE

### DR-96-24-TM-5N1D

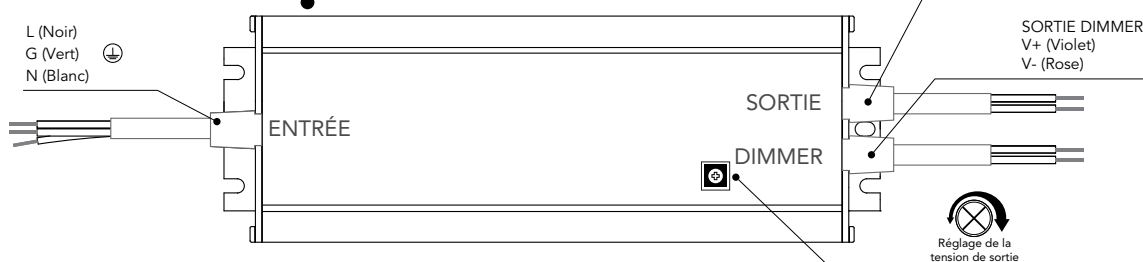
Les drivers pour emplacements secs/intérieurs n'exigent pas de connexion de mise à la terre à cadre. Lors de l'utilisation de câbles à 3 conducteurs, coupez le fil de terre au niveau de la gaine. Assurez-vous que la gaine du fil est placée sur le presse-étoupe une fois les ports de couverture refermés.

L (Noir)  
N (Blanc)



### DR-60-12-WPWL-5N1D

L (Noir)  
G (Vert)  
N (Blanc)



## DÉPANNAGE

### TENSION D'ENTRÉE

- Consultez les schémas des composants du système, les "Connexions de câblage" et les guides d'installation de tous les composants. Assurez-vous que le système est câblé correctement et que les polarités sont correctes.
- Assurez-vous qu'un luminaire compatible à DEL à tension constante et à intensité variable est installé.
- Assurez-vous que le driver et le luminaire ont les mêmes spécifications de tension (12 V et 12 V, ou 24 V et 24 V).

### LE LUMINAIRE NE S'INTENSIFIE PAS

- Assurez-vous qu'un luminaire compatible à DEL à tension constante et à intensité variable est installé.
- Assurez-vous qu'une commande à intensité variable compatible est installée et câblée correctement.

### LE LUMINAIRE CLIGNOTE LENTEMENT

- Assurez-vous que le driver n'est pas en surcharge. Un driver surchargé provoquera le déclenchement répété de la réinitialisation automatique interne.