BillDa®
EMERGENCY POWER LEADER

DRIVER DEL D'URGENCE
Instructions d'installation

Ce guide contient des informations importantes concernant l'utilisation et le fonctionnement de l'appareil. Conserver ce guide pour toute référence ultérieure.

ATTENTION:

① Le driver DEL de secours doit être connecté aux fils de gradation 0-10V (DIM+, DIM-) du luminaire si la puissance du luminaire DEL est supérieure à la puissance du driver DEL d'urgence.

② Lors de la gradation au minimum, la puissance du luminaire DEL doit être inférieure à celle du driver d'urgence.

③ En mode d'urgence, cliquer deux fois sur l'interrupteur de test pour désactiver l'état d'urgence pendant le stockage et le transport.

Modèle: BLD-YT08H-XXX

Tension d'entrée: 100-347Vac, 50/60Hz

Courant d'entrée: ≤ 100mA

Puissance d'entrée: 6W Max.

Tension de sortie: 170Vdc

Puissance de sortie: 8W

Température ambiante: 5°C ~ 50°C (41°F ~ 122°F)

Application: (1) ≤ 60W (luminaire gradable 0-10V)

(2) ≤ 8W (luminaire non gradable)

Le produit comprend les éléments suivants :

PIÈCES	QUANTITÉ
Driver DEL d'urgence	1
Indicateur de charge / bouton de test	1
Feuillet d'instructions	1

Dimensions:

17.7″ X 1.26″ X 0.83″ （450 X 32 X 21 mm）

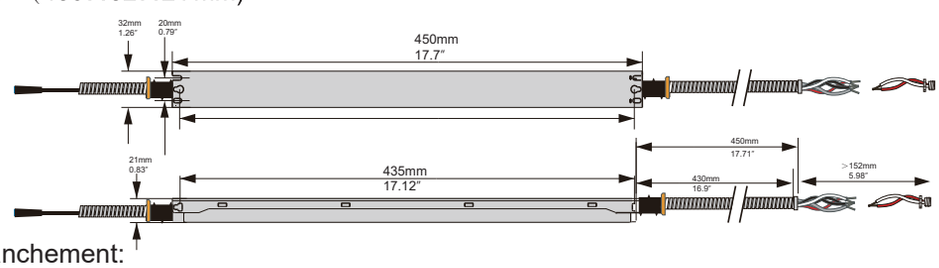
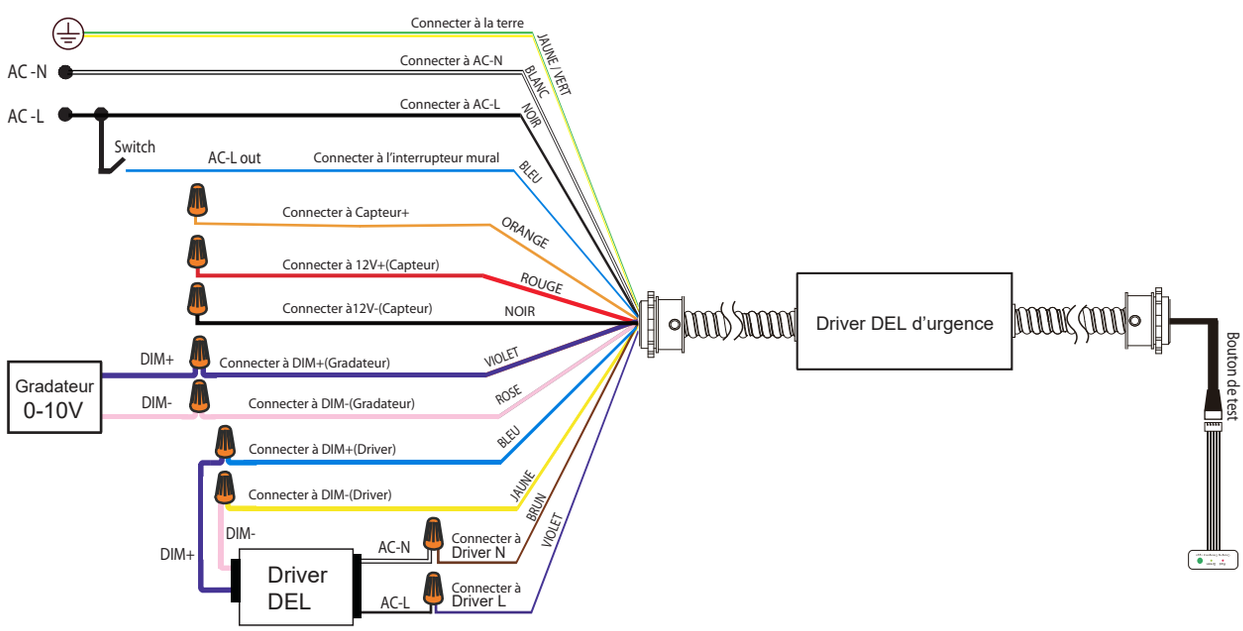
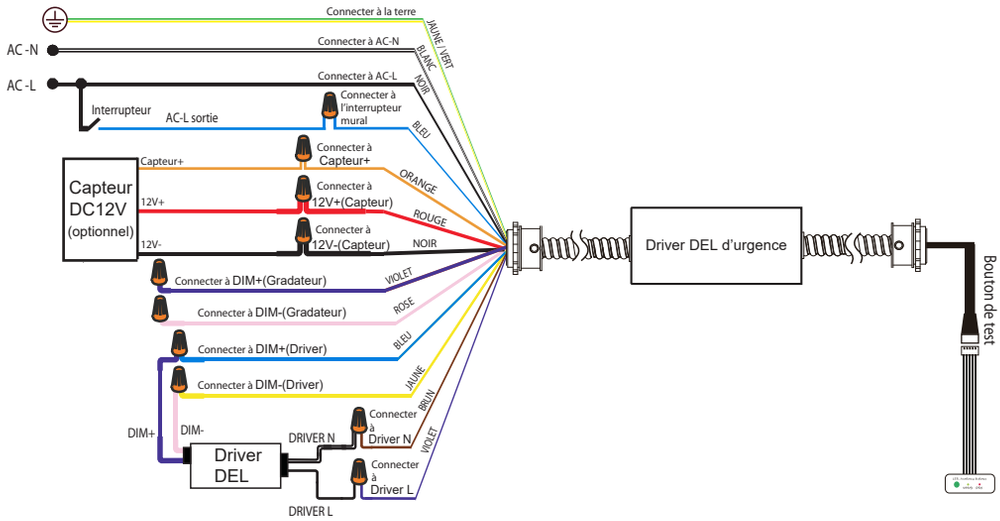


Diagramme de branchement:

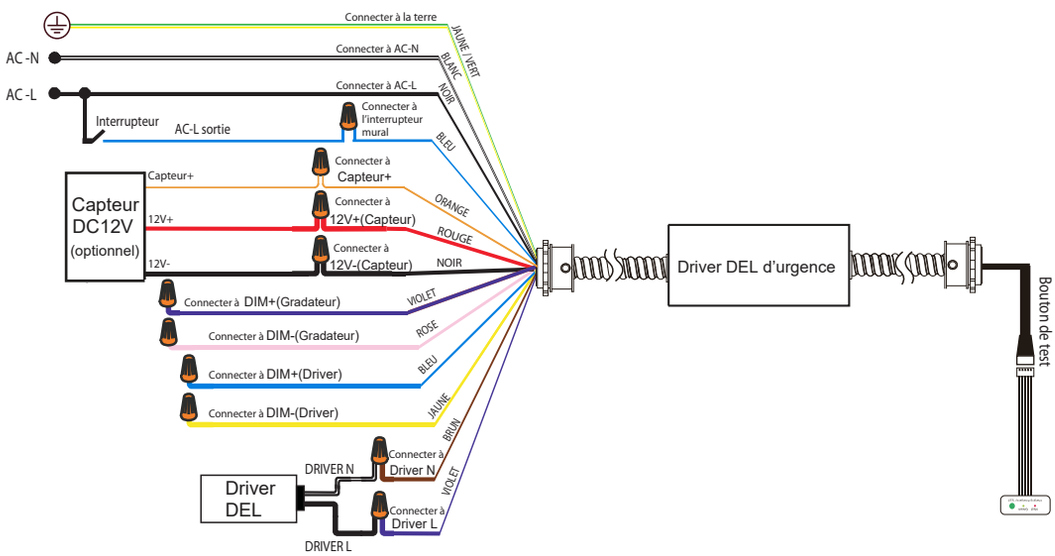
1. Pour les luminaires équipés d'un driver DEL 0-10V et utilisant un gradateur 0-10V. Pour les luminaires équipés d'un driver DEL 0-10V et utilisant un gradateur 0-10V (* LA PUISSANCE D'ENTRÉE DU DRIVER DEL N'EST PAS SUPÉRIEURE A 60W) Dim+ (bleu) et le Dim- (jaune) du driver d'urgence doivent être connectés au DIM+ et DIM- du driver DEL.



2. Pour les luminaires équipés d'un driver DEL 0-10V, sans utiliser de gradateur 0-10V (* LA PUISSANCE D'ENTRÉE DU DRIVER DEL N'EST PAS SUPERIEURE A 60W) Le Dim+ (bleu) et le Dim- (jaune) du driver d'urgence doivent être connectés au DIM+ et DIM- du driver DEL.



3. Pour les luminaires équipés d'un driver DEL sans gradation (* PUISSANCE D'ENTRÉE DU DRIVER DEL NE DÉPASSANT PAS 8 W)



GARANTIES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un équipement électrique, il convient de toujours respecter les mesures de sécurité de base, notamment les suivantes
LIRE ET RESPECTER TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

MISE EN GARDE: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. Déconnecter les sources d'alimentation d'urgence et normales, avant l'entretien de l'équipement connecté à cet appareil.

MISE EN GARDE: Risque de feu ou de choc électrique. L'installation de ce driver DEL d'urgence requiert les connaissances des luminaires et des systèmes électriques.

MISE EN GARDE: L'entretien de cet équipement doit être effectué par du personnel qualifié seulement.

MISE EN GARDE: Avant l'installation, s'assurer que l'alimentation du luminaire est fermée.

MISE EN GARDE: Vérifier que toutes les lampes de remplacement identifiées sur le luminaire installé sont aussi compatibles avec ce driver DEL d'urgence.

MISE EN GARDE: Convient pour l'utilisation dans des températures ambiantes de 5°C -50°C. Hauteur de montage maximale: 17.3 pi.

IMPORTANT: Une source d'alimentation AC non commutée est requise (100-347 VCA, 50/60 Hz). Cet appareil est conçu pour les luminaires répertoriés pour les endroits secs et humides.

IMPORTANT: Lors de la première utilisation, charger la batterie de manière constante pendant plus de 24 heures afin d'activer l'ensemble des cellules de la batterie pendant la durée de la décharge / charge.

IMPORTANT : Il est conseillé aux clients de recharger les drivers DEL d'urgence 24 heures tous les 6 mois pendant le stockage, qui peut durer 1 an au maximum. Si les clients n'installent pas et ne rechargent pas pendant plus d'un an, les batteries risquent d'être endommagées. Ceci n'est pas couvert par la garantie, et nous facturerons le remplacement.

IMPORTANT: Les fabricants d'appareils d'éclairage, les électriciens et les utilisateurs finaux doivent s'assurer de la compatibilité du produit avec le système avant de l'utiliser et de l'installer.

MISE EN GARDE: Ne pas utiliser à l'extérieur. Ne pas installer près de radiateurs à gaz ou électriques.

MISE EN GARDE: Cet équipement ne doit pas être installé à un endroit et une hauteur où il pourrait être sujet à une falsification par du personnel non autorisé.

MISE EN GARDE: L'utilisation d'accessoires ou d'équipements non recommandés par le manufacturier peut provoquer une situation dangereuse. Le driver DEL d'urgence n'est pas conçu pour un luminaire avec traitement d'air.

MISE EN GARDE: Ne pas utiliser cet équipement pour autre chose que l'usage auquel il est destiné.

MISE EN GARDE: S'assurer que toutes les connexions électriques sont conformes au Code national de l'électricité et à toutes les réglementations locales applicables.