

DRIVER DEL D'URGENCE Instructions d'installation

Ce guide contient des informations importantes concernant le fonctionnement de l'appareil, le conserver pour toute référence ultérieure.

ATTENTION:

- ① Le driver DEL d'urgence doit se connecter aux fils de gradation 0-10V (DIM+, DIM-) du luminaire si la puissance du luminaire DEL dépasse la puissance du driver DEL d'urgence.
- ② Ne pas connecter le câble de la batterie pendant le stockage et le transport. Ne pas brancher le connecteur de la batterie tant que l'installation n'est pas terminée et que l'alimentation en courant alternatif n'est pas assurée.

Modèle: **BLD-GM30X-YYY BLD-GM40X-YYY BLD-GM60X-YYY**

Tension d'entrée: 100-347Vac, 50/60Hz

Courant d'entrée: 200mA max Puissance d'entrée: 15W max Tension de sortie: 170Vdc

Puissance de sortie: 30W / 40W / 60W

Temps d'urgence: 90 minutes

Courant de charge de la batterie: ≤500mA

Temps de recharge: 24 Heures Courant de sortie: ≤460mA

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

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:

30W / 40W : L*L*H = 288x77.3x46.5mm (11.34"x3.04"x1.83"), centre de montage 271.5mm (10.69") 60W: L*L*H = 357x77.3x46.5mm (14.06"x3.04"x1.83"), centre de montage 340mm (13.39")

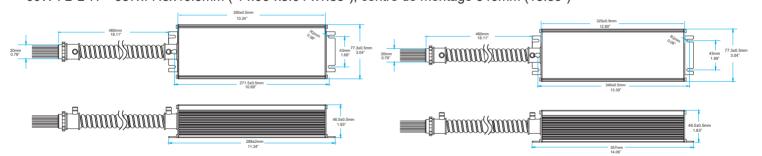
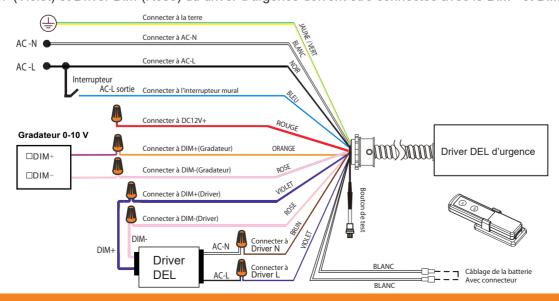


Diagramme de branchement:

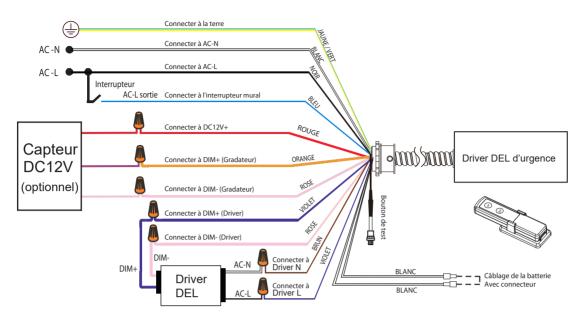
Câblage 1 : Pour les driver DEL dont la puissance d'entrée est supérieure à la puissance de sortie d'urgence Driver DEL à gradation 0-10V + Interrupteur à gradation

Le Dim+(Violet) et Driver Dim-(Rose) du driver d'urgence doivent être connectés avec le DIM+ et DIM- du driver DEL.



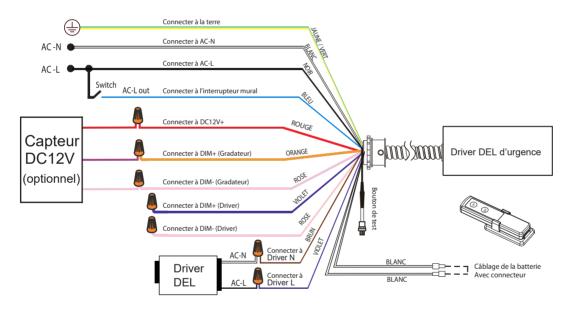
Câblage 2 : Pour Driver DEL avec puissance d'entrée supérieure à la puissance de sortie d'urgence Driver DEL gradable 0-10V + Interrupteur mural

Si le capteur 0-10V est utilisé, les câbles 12V du capteur doivent être connectés aux câbles 12V du driver d'urgence.



Câblage 3 : Pour un driver DEL dont la puissance d'entrée est inférieure à la puissance de sortie d'urgence Driver DEL NON gradable

Si le capteur 0-10V est utilisé, les câbles 12V du capteur doivent être connectés aux câbles 12V du driver d'urgence.





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 : 42,02 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: Les consommateurs sont avisés de charger le driver DEL d'urgence 24 heures à tous les 6 mois durant l'entreposage.

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.