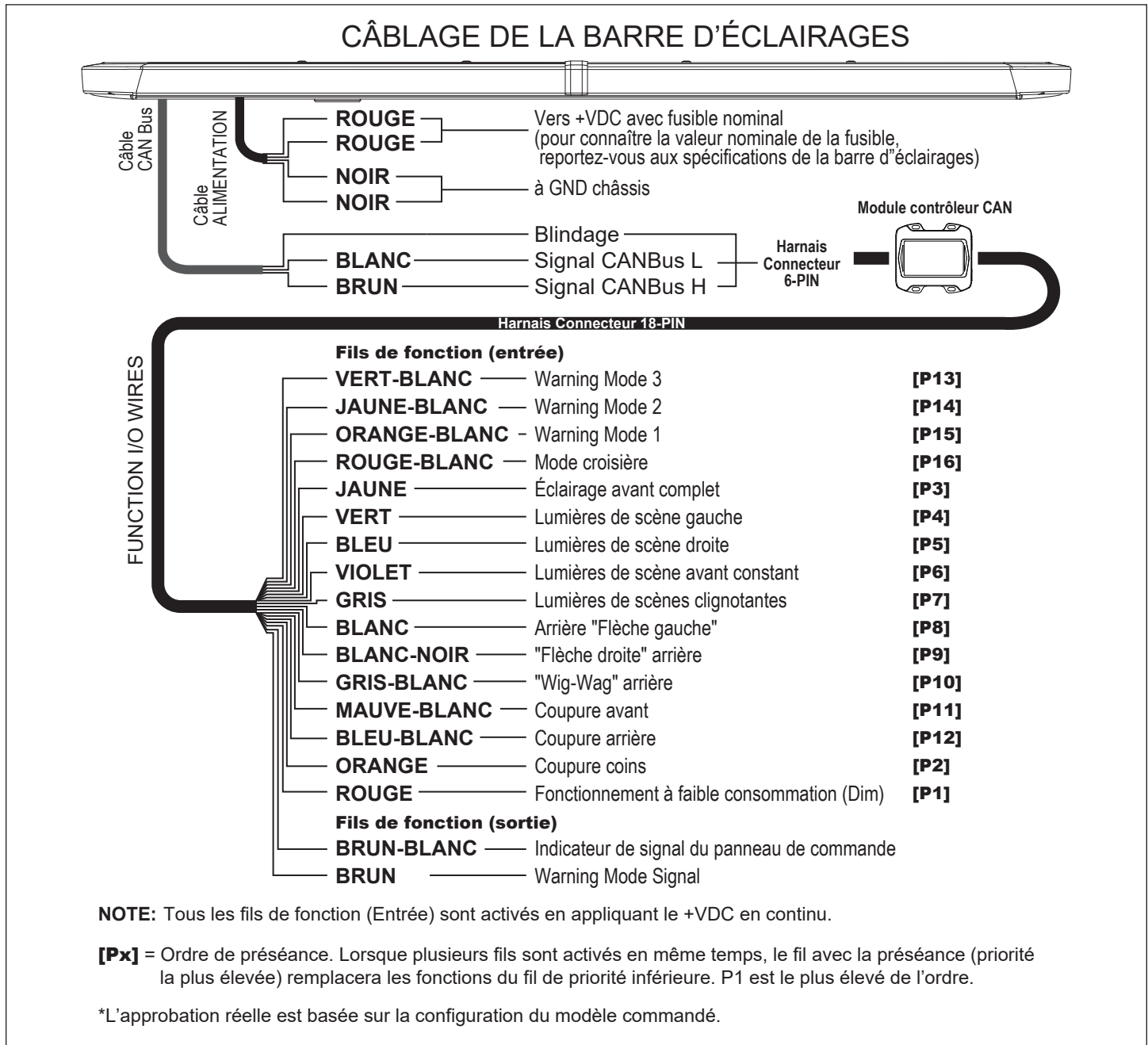


CÂBLAGE ET FONCTIONS (CL Single / Dual / Tri Color - SAE)

Une installation appropriée de ce produit nécessite que l'installateur ait une bonne compréhension de l'électronique, des systèmes et des procédures automobiles. Différentes applications peuvent nécessiter différentes fonctions. Pour une efficacité optimale, il est fortement recommandé de déterminer, configurer et tester les fonctions requises avant l'installation.



⚠ ATTENTION

- N'UTILISEZ PAS LE(S) FIL(S) D'ALIMENTATION COMME COMMUTATEUR D'ACTIVATION DE LA BARRE D'ÉCLAIRAGE. UTILISEZ UNIQUEMENT LE(S) FIL(S) DE FONCTION POUR COMMUTATION ET ACTIVATION.
- ASSUREZ-VOUS QUE LE(S) CÂBLE(S) D'ALIMENTATION EST CORRECTEMENT BRANCHÉ AVANT D'ACTIVER TOUT CÂBLE DE FONCTION.
- LES MAUVAISES CONNEXIONS PEUVENT ENTRAÎNER UN MAUVAIS FONCTIONNEMENT DE LA BARRE D'ÉCLAIRAGE ET/OU RÉINITIALISER SES RÉGLAGES PAR DÉFAUT.
- N'UTILISEZ PAS UN NETTOYEUR À HAUTE PRESSION POUR VOTRE BARRE D'ÉCLAIRAGE ; CECI POURRAIT L'ENDOMMAGER ET ANNULER SA GARANTIE.

Câble d'alimentation

1. Acheminez les câbles d'alimentation par le pare-feu du véhicule vers la batterie, de préférence en utilisant un passage d'origine. S'il est nécessaire de percer un trou, veuillez vous assurer qu'il n'y a pas de composants d'usine dans la zone à percer.
2. Combiner les 2 fils ROUGES pour former un seul fil puis installer un fusible (non fourni) à l'extrémité du fil ROUGE, avant de le brancher à la batterie (pour connaître le calibre de la fusible à utiliser, reportez-vous aux spécifications de la barre d'éclairage).
3. Combiner 2 fils NOIR pour former un seul fil puis brancher le fil NOIR à la masse (GND) du châssis du véhicule à côté de la batterie.

NOTE : Assurez-vous que les fils du câble d'alimentation sont solidement brancher à la source d'alimentation.

Câble CAN Bus

1. Acheminez le câble CAN Bus vers le module de contrôleur du CAN Bus.
2. Branchez les 2 fils de signal et celui du blindage CAN Bus aux homologues respectifs sur le harnais à 6 PIN du module de contrôleur CAN Bus. (Reportez-vous au manuel d'installation et d'utilisation du module de contrôleur CAN Bus)

Fonction des entrées (fils)

Branchez chaque fil (de fonction) individuel en fonction de sa affectation.

WARNING MODE 1

Activez le mode d'avertissement #1 en appliquant +VDC au fil ORANGE-BLANC. Tous les modules DEL stroboscopique afficheront un clignotement [SAE] simultanément.

NOTE : Si la barre d'éclairage est équipée d'un module DEL stroboscopique bicolores ou tricolores, toutes les modules DEL arrière clignotent en couleur #1, tandis que les modules DEL en avant clignotent en couleur #1 en alternance avec la couleur #2 côte à côte.

WARNING MODE 2

Activez le mode d'avertissement #2 en appliquant +VDC au fil JAUNE-BLANC. Tous les modules DEL stroboscopique afficheront un seul clignotement [SAE], la moitié gauche alternant la moitié droite.

WARNING MODE 3

Activez le mode d'avertissement #3 en appliquant +VDC au fil VERT-BLANC. Tous les modules DEL stroboscopique afficheront un simple H/L, la moitié gauche alternant la moitié droite.

MODE CROSIÈRE

Activez le mode croisière en appliquant +VDC au fil ROUGE-BLANC. Tous les modules DEL seront activées en éclairage constant à faible puissance.

ÉCLAIRAGE AVANT COMPLET

Activez mode éclairage avant complet en appliquant +VDC au fil JAUNE. Tous les modules DEL avant, incluant lumière de scène seront activées en éclairage constant à haute puissance.

NOTE : Si la barre d'éclairage DEL est équipée d'un module stroboscopique bicolore ou tricolore, la couleur #2 ou la couleur #3 s'affichera.

LUMIÈRES DE SCÈNES AVANTS CONSTANT

Activer les lumières de scène avant en éclairage constante en appliquant +VDC au fil VIOLET. Lorsque la lumière de scène avant est activée en mode clignotant avec les lumières de scène avant et côté, la ou les lumière(s) de scène avant s'allumera en éclairage constant tandis que les lumières de scènes des côtés clignoteras en continu.

LUMIÈRES DE SCÈNES (GAUCHE / DROITE)

Activer les lumières de scènes en éclairage constante en appliquant +VDC au :

- FIL VERT pour la gauche
- FIL BLEU pour la droite

Lorsque la lumière de scène est activé avec la lumière de scène avant et côtés en mode clignotant, les lumières de scènes s'allumera en éclairage constant tandis les lumières de scène avant clignotera.

LUMIÈRES DE SCÈNES CLIGNOTANTS

Activer les lumières de scènes clignotants (gauche alternant droite) en appliquant +VDC au fil GRIS.

FLÈCHE DE SIGNALISATION

Activer la flèche de signalisation en appliquant +VDC au fil :

- FIL BLANC pour la flèche gauche
- FIL BLANC/NOIR pour la flèche droite
- Les 2 fils brancher ensemble pour défilement du centre vers l'extérieur

NOTE : Si la barre d'éclairage DEL est équipée d'un module stroboscopique bicolore ou tricolore, la couleur #2 ou la couleur #3 s'affichera.

WIG-WAG ARRIÈRE

Activez le Wig-Wag arrière en appliquant +VDC au fil GRIS-BLANC. Les modules DEL arrière afficheront un seul clignotement [2Hz], alternant côte à côte.

NOTE : Si la barre d'éclairage DEL est équipée d'un module stroboscopique bicolore ou tricolore, la couleur #2 ou la couleur #3 s'affichera.

COUPURES MODULES DEL

Désactivez les modules stroboscopique dans chaque zone respective en appliquant +VDC au fil:

- FIL VIOLET/BLANC pour coupure avant
- FIL BLEU/BLANC pour coupure arrière
- FIL ORANGE pour coupure des coins

NOTE : La coupure des modules DEL stroboscopique n'affecte pas les fonctions des lumières de scène ni la flèche de signalisation.

FONCTIONNEMENT À FAIBLE CONSOMMATION (DIM)

Activez le fonctionnement à faible consommation en appliquant en +VDC au fil ROUGE.

Fonction des sorties (fils)

Branchez chaque fil (de fonction) individuel en fonction de sa affectation.

INDICATEUR DE SIGNAL DU PANNEAU DE COMMANDE

Branchez le fil BRUN/BLANC à l'entrée de signal d'affichage d'un panneau de commande compatible pour afficher l'activité actuel des modules de DEL arrière.

WARNING MODE SIGNAL

Branchez le fil BRUN à un appareil qui doit être allumé avec les modes stroboscopique (exemple, déverrouillage du enclenchement de la sirène); un signal de 250mA est a la sortie chaque fois que le fil VERT-BLANC, JAUNE-BLANC et/ou ORANGE-BLANC est activé.

Capteur de lumière à atténuation automatique

Si la barre DEL d'éclairage est équipée d'un capteur de lumière à atténuation automatique, la fonction à faible consommation s'active automatiquement lorsque la luminosité ambiante est inférieure à la valeur définie (par exemple, la nuit) et se désactive une fois la condition préalable supprimée. Le capteur de lumière à atténuation automatique a priorité sur tous les autres fils de fonction.

Programmation par ordinateur

Toutes les fonctions des fils peuvent être reprogrammées et personnalisées selon les préférences de l'utilisateur pour :

- Valeurs d'atténuation du capteur de lumière
- Délai de clignotement / groupes de clignotement / phases / séquence de clignotement / couleurs
- Batterie faible %
- Motifs de flèches de signalisation
- Signal de sortie
- Préséance des fils (priorité)
- etc.

NOTE : Pour plus d'informations et d'instructions, reportez-vous au manuel du logiciel.