

## FEU L52 2C MANUEL UTILISATEUR

L52 2C – ECE R65 Classe 1 / ECE R65 Classe 2

### VERSIONS

45257031 L52 2C Bleu/Orange  
45257032 L52 2C Bleu/Rouge  
45257033 L52 2C Bleu/Blanc  
45257034 L52 2C Bleu/Vert  
45287031 L52 2C Orange/Blanc  
45287032 L52 2C Orange/Vert  
45287034 L52 2C Orange/Rouge

### HOMOLOGATIONS

XB1 (E5)	XA1 (E5)	XR1 (E5)
10 05337	10 05337	10 05337
65 00056	65 00057	65 00060

Caractéristiques techniques	
Lentilles	Polycarbonate
Couleurs	BL/OR, BL/RG, BL/BC, BL/V, OR/BL, OR/V, OR/RG
Diodes	6+6 LED Haute-performances
Câble	2m en version de base
Alimentation	10-30 VDC
Température d'utilisation	-40C - +85C
Consommation	0,8mA en pointe @ 13,8V 0,4mA en pointe @ 27,6V
Dimensions	113 x 28 x 9 mm
Homologations	ECE R65 (E5) Light, ECE R10 (E5) EMC
Inclus	1x Feu L52 2C 1x Support 1x Kit d'assemblage
Synchronisation	8x feux

### CONFIGURATION

Pour configurer le Mode de Synchro et le Mode de Flash, suivre les instructions qui suivent.

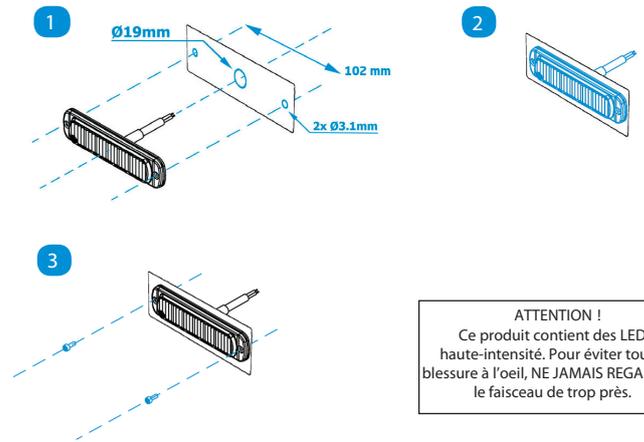
NOTE! Si l'ETAPE 2 et l'ETAPE 3 ne fonctionnent pas correctement, recommencer à partir de l'ETAPE 1.

- 1 Connecter l'ALIMENTATION.
- 2 Attendre entre 1 seconde minimum et 6 secondes maximum.
- 3 Connecter le fil BLANC à la masse (Châssis) pendant au moins 2 secondes.
- 4 Une fois en mode de configuration, une séquence de clignotement démarre pour indiquer le réglage sélectionné. Pour changer le réglage, suivre les instructions décrites plus loin au tableau n°2.
- 5 Quitter le mode configuration en coupant l'ALIMENTATION.

Retour au réglage usine (défaut)

En mode Configuration, relier le fil BLEU et le fil BLANC à la masse (Châssis) durant au moins 2 secondes. La remise à zéro est confirmée par une lumière fixe brillante pendant 2 à 3 secondes environ.

### MONTAGE



**ATTENTION !**  
Ce produit contient des LED haute-intensité. Pour éviter toute blessure à l'oeil, NE JAMAIS REGARDER le faisceau de trop près.

### Configuration des connexions



### Connexions



### Mode synchro, Mode de clignotement et mode d'entrée X2/X3

En mode configuration il est possible de choisir et sélectionner les réglages mode synchro, mode de clignotement et mode pull up/pull down. Les réglages sont indiqués par des séquences de Flash. Compter le nombre de Flash pour trouver les réglages choisis (voir Tableau 2).

**Mode Synchro** Pour le mode synchro souhaité, relier le fil bleu à la masse

**Mode de clignotement** Pour le mode de clignotement souhaité, relier le fil blanc à la masse

**Mode d'entrée X2/X3** Pour le mode Pull-up / Pull-down souhaité, relier le fil orange à la masse

**ATTENTION**

A chaque fois que le fil choisi est relié à la masse, le mode synchro ou le mode de clignotement suivant est activé. Si le fil est maintenu relié à la masse, une séquence de clignotements est déclenchée où le nombre de flashes brillants indique la version du mode de synchro et le nombre de d'extinction indique le mode de clignotement.

Flash brillant  
Flash modéré  
Extinction

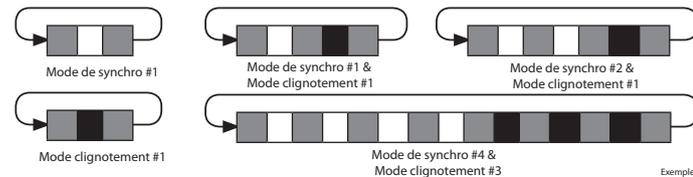


Tableau 2 Fonctions sélectionnables

VERSION	CLIGNOTEMENT	MODE SYNCHRO	MODE DE CLIGNOTEMENT	ENTREE X2/X3
#1	x1	Simultané/Simultané (par défaut)	Double/Double (par défaut)	Pullup/Pullup (par défaut)
#2	x2	Simultané/Alterné	Triple/Triple	Pulldown/Pullup
#3	x3	Alterné/Simultané	Double/Fixe 1	Pullup/Pulldown
#4	x4	Alterné/Alterné	Triple/Fixe 1	Pulldown/Pulldown
#5	x5		Fixe 1	
#6	x6		Fixe 2	
#7	x7		Double/Fixe 3	

NOTE! Le feu doit être installé sur une surface plate. Pour éviter toute entrée d'humidité dans le feu par l'extrémité du câble, s'assurer que cette extrémité soit située dans un endroit sec et étanchéifié correctement.

### Connexions

Connecter l'alimentation selon les instructions suivantes.

- 1 Relier le fil NOIR sur une masse de bonne qualité
- 2 Connecter le fil ROUGE sur une source +10-30 VDC via un fusible 5A

FLASH INTEGRE	FIXE 1 (Entrée de commande)	FIXE 2 (Toujours allumé)	FIXE 3 (Indicateur)
Le fil ROUGE commande la couleur n°1. Relier ce fil sur une sortie d'alimentation d'une interface d'E/S ou via un interrupteur.	Le fil BLANC bascule sur la couleur n°1. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via une centrale clignotante avec son propre mode de clignotement.	Le fil ROUGE bascule sur la couleur n°1. Relier le fil sur une sortie d'Entrées/Sorties ou via une centrale clignotante avec son propre mode de clignotement.	Le fil ROUGE bascule sur la couleur n°1 en double Flash. Relier le fil sur une sortie d'un module d'Entrées/Sorties ou sur un interrupteur.
Le fil BLANC sert à synchroniser le feu avec les autres feux. Relier ce fil avec les autres fils de synchronisation.	Le fil ORANGE bascule sur la couleur n°2. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via une centrale clignotante avec son propre mode de clignotement.	Le fil ORANGE bascule le feu sur la couleur n°2 en double Flash. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via un interrupteur à la masse ou au + batterie*.	Le fil ORANGE bascule le feu sur la couleur n°2. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via un interrupteur à la masse ou au + batterie*.
	*Selon comment vous avez configuré l'entrée	*Selon comment vous avez configuré l'entrée	*Selon comment vous avez configuré l'entrée
Le fil ORANGE bascule le feu sur la couleur n°2. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via un interrupteur à la masse ou au + batterie*.		Le fil BLANC déclenche la couleur n°1 ou n°2 en double Flash. Relier le fil sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via un interrupteur à la masse.	Le fil BLANC sert à synchroniser le feu avec les autres feux. Relier ce fil avec les autres fils de synchronisation. Le fil bleu déclenche la couleur 2 en mode fixe. Relier le fil sur le signal de l'indicateur du véhicule ou sur une sortie de commutation* d'un module d'Entrées/Sorties ou via une centrale clignotante avec son propre mode de clignotement. Lorsque le signal est inactif pendant plus de 2 secondes, la fonction est désactivée.
	*Selon comment vous avez configuré l'entrée		