Kit Eclairage Châssis KEC028

Notice de montage ind.A

Important! Ce matériel n'est pas un jouet, il comporte des pièces pouvant être ingérées, il est donc destiné à une clientèle avertie ou accompagnée d'un adulte.

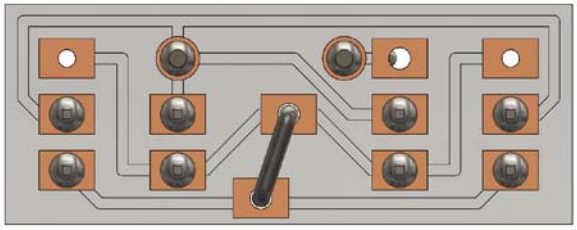
Kit d'éclairage IPROD - H0 pour motrices RTG JOUEF (Turbo Train)
Le kit comprend : 4 LED Blanc ton chaud Ø2mm, 4 LED Rouges Ø1,8mm , 2 résistances, 2 circuits imprimés, 1 Fil Blanc (LED av), 1 Fil Jaune (LED Ar), 2 fils rouge, 2 Fils bleu (+ commun), une notice.

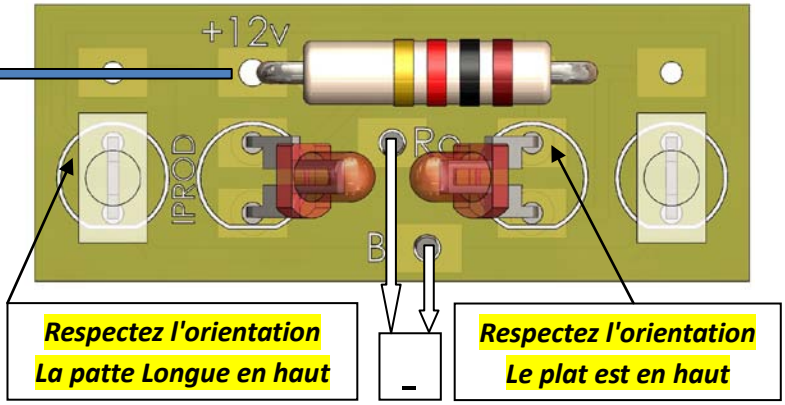
Montage platine avant en analogique:

Souder le fil Bleu court au +12v de la platine, et au + venant de la voie dans le sens de marche, puis le fil blanc à la borne blanche ***et*** à la borne rouge, puis le relier au (-).

Pour la platine arrière, Le fil bleu sera connecté au -, et le blanc au +.

En Analogique, on utilise pas le fil Rouge





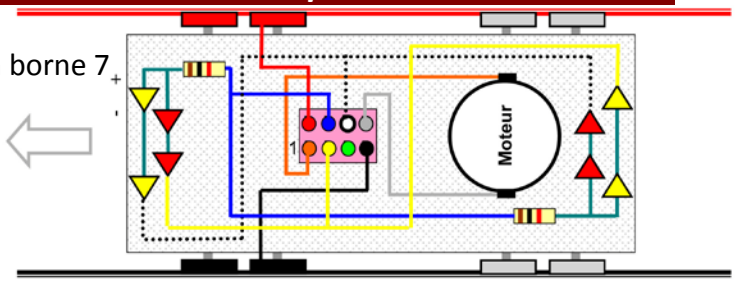
- Conseils : Utilisez un fer de 30w maxi.

- Ne souder pas les LED trop proches du CI, cela vous laissera la possibilité de régler la largeur (fig.1)
- En analogique uniquement, en cas de clignotement des LED Blanches, il faut utiliser le condensateur NON Polarisé de 47µf/25v Ref : KEC011 (*ne jamais utiliser un condensateur polarisé, il risque d'éclater*)

<<<<<<En DCC les LED rouge sont dans le même sens que les blanches!>>>>>>

Montage en DCC (NMRA652): Platine avant:

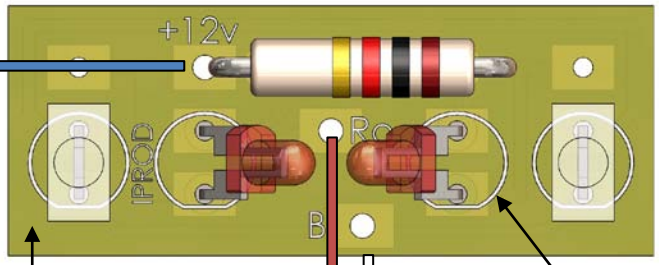
- Le fil bleu est branché au +12v, et au commun borne 7
- Le fil blanc à la borne B, et à la borne 6
- Le fil rouge à la borne Ro, et à la borne 2



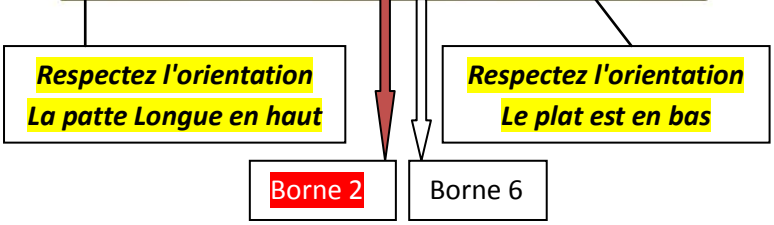
Platine Arrière:

- Le fil Jaune va à la borne 2
- Le fil rouge va à la borne 6

Les LED rouge AR s'allument avec les LED blanches de la platine avant, et inversement pour les LED blanches.



Bornier	Contact	Connection	Couleur des fils
1 8 / 2 7 / 3 6 / 4 5	1	Moteur 1	orange
	2	Eclairage arrière (-)	jaune
	3	Libre ou F1	vert
	4	Prise de courant gauche	noir
	5	Moteur 2	gris
	6	Eclairage avant (-)	blanc
	7	Pôle commun des fonctions (+)	bleu
	8	Prise de courant droite	rouge



IPROD - H0

Siège social : 7 Impasse de Peyrolland N°2 - 42410 - CHAVANAY - FRANCE
Tel : +33 (0) 6.25.36.60.06 / iprod.rd@gmail.com / http://iprod-ho.e-monsite.com/
EURL au capital de 7500,00€ - RCS SAINT - ETIENNE 510 370 752 - NAF 7219Z

Kit Eclairage Châssis KEC028

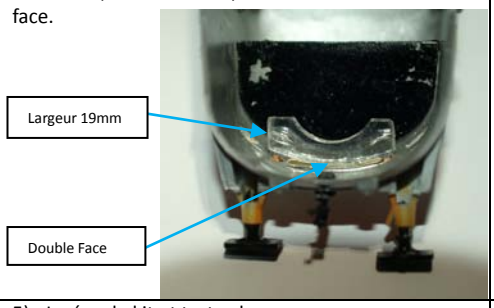
Notice de montage ind.A

Préparation sur la caisse de la motrice :

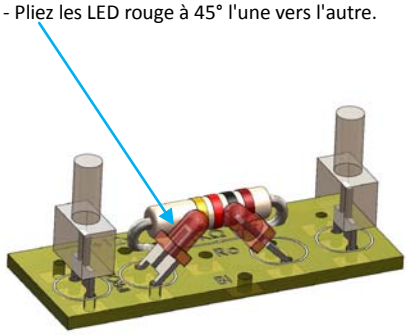
1) - Repousser le conduit de lumière en appuyant délicatement en bout de phare externe, alterner pour éviter de le casser.

Attention, l'enjoliveur de phare n'est pas collé, il faudra le coller (colle à maquette) avant le montage du kit d'éclairage.

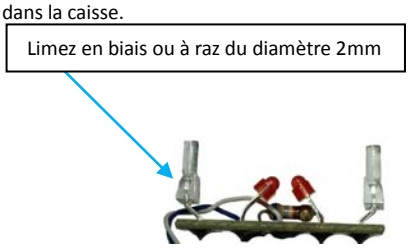
2) - Coupez le conduit de lumière au raz des puits centraux, (environ 19mm) et collez-le avec du double face.



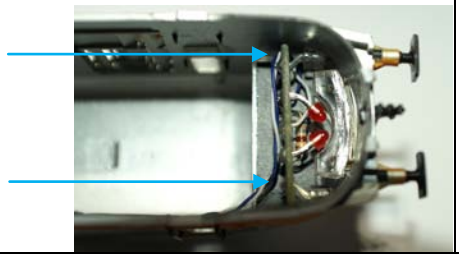
3) - Pliez les LED rouge à 45° l'une vers l'autre.



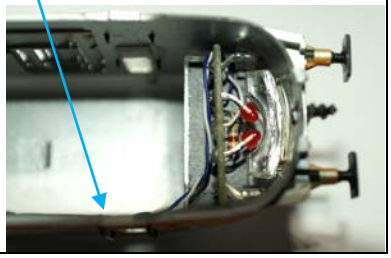
4) - Limez le bord extérieur des LED blanches pour que le kit puisse rentrer au maximum dans la caisse.



5) - Insérez le kit et testez-le.



6) - Scotchez les fils sur le coté pour éviter qu'ils soient usés par le pignon du KAC028.



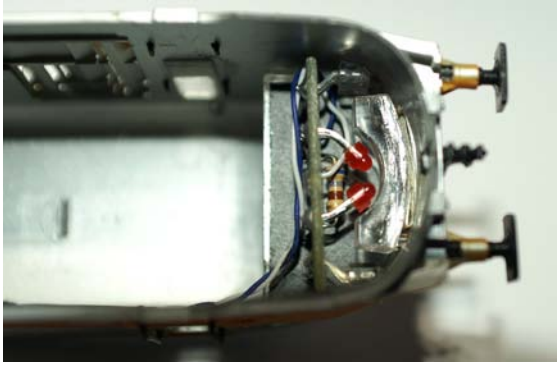


fig.1

7) - Soudez les fils sur la platine prévue à cet effet. Tester le fonctionnement du kit en ligne.

IPROD - H0

Siège social : 7 Impasse de Peyrolland N°2 - 42410 - CHAVANAY - FRANCE

Tel : +33 (0) 6.25.36.60.06 / iprod.rd@gmail.com / http://iprod-ho.e-monsite.com/

EURL au capital de 7500,00€ - RCS SAINT - ETIENNE 510 370 752 - NAF 7219Z