

DIAMEX feux de circulation à 16 canaux

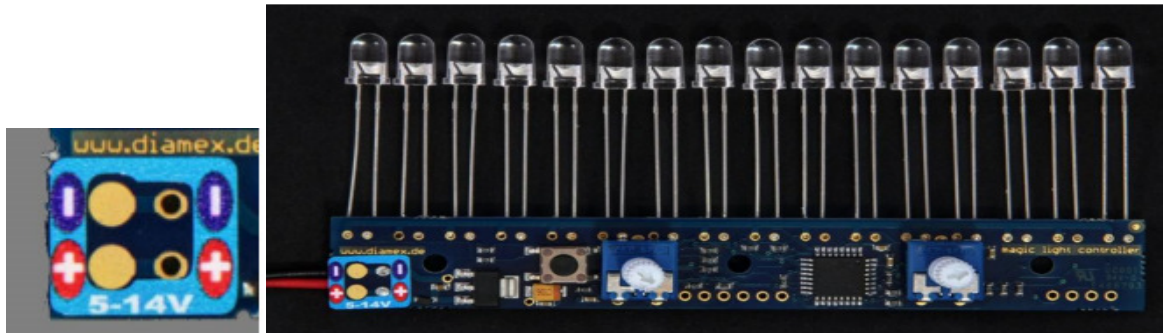


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- 16 LED peuvent être connectées directement
- Réglage de l'effet désiré à l'aide des boutons
- Une fonction de tir à l'aide d'un bouton ou d'un contact
- Option de connexion pour boutons ou contacts externes (par exemple relais)
- Change de direction de la lumière directionnelle par contact sur la carte
- Ajustement de la luminosité et de la vitesse via des potentiomètres
- Microcontrôleur de contrôle
- Alimentation 5 - 14V

SOURCE DE COURANT

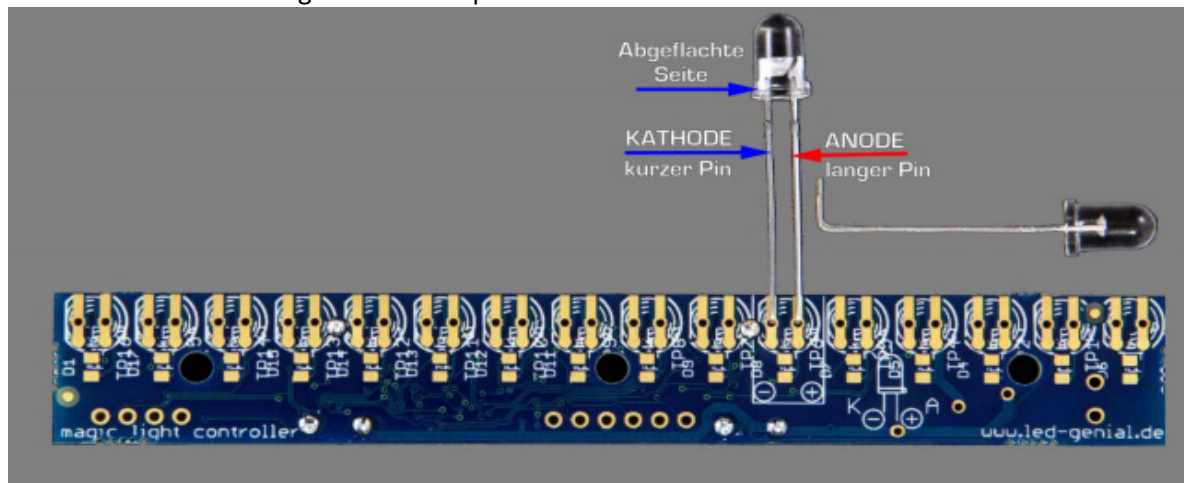
Une tension continue entre 5 et 14 volts doit être connectée aux broches d'alimentation. En raison de la diode de protection intégrée, l'inversion de polarité de la tension ne cause aucun dommage. La consommation de courant de la LED-Blinker est d'env. 30..300mA et dépend des LED installées, de la luminosité réglée et du nombre de LEDs lumineuses



SOUDEURE DE LED

Lors de la soudure de diodes électroluminescentes sur la carte, assurez-vous d'avoir la polarité correcte.

- Côté aplati = goupille courte = cathode = moins,
- Côté rond = broche longue = anode = plus.



OPÉRATION

Réglez la vitesse des effets d'ondulation et la luminosité des LEDs avec les deux potentiomètres sur la carte.

Remarque: L'effet s'arrête dans la position minimale du régulateur de vitesse.

Attention: Si l'effet réglé ne démarre pas, le contrôleur peut être à l'arrêt gauche

Le bouton permet de programmer le type d'effets et de déclencher les effets uniques.

- Changer le type d'effet:
- Appuyez sur la touche pendant env. 2 secondes
- Une LED clignote
- La position de la LED clignotante indique l'effet d'exécution ajusté
- Un flash lent produira un effet infini
- Un flash rapide produira un effet d'un coup

Appuyer brièvement sur la touche pour changer la position du voyant clignotant. Un total de 32 positions sont possibles:

- 16 positions avec LED clignotante lente (effet continu)
- 16 positions avec LED clignotante rapide (effet d'un seul coup)

Lorsque l'effet désiré est sélectionné, attendez 3 secondes pour que la DEL cesse de clignoter et que l'effet commence.

EFFET FINAL EFFET UNIQUE

Avec l'effet sans fin, le feu de course est aussi longtemps que la tension est appliquée.

Dans le cas de l'effet one-shot, l'effet set runtime est déclenché une fois par plusieurs possibilités:

- En appliquant l'alimentation
- Appuyez brièvement sur le bouton
- Par signal sur les broches externes

CONNEXIONS EXTERNES

Les connexions externes peuvent déclencher des effets monotrace ou le sens de rotation être changé. Toutes les connexions externes réagissent uniquement au niveau du sol, reliez la broche désirée avec un signal de masse (broche D) pour activer la fonction. Ne pas appliquer de tension sur les broches.

Connect C + D: déclenche l'effet one-shot comme avec le bouton

Connect B + D: déclenche l'effet one-shot dans le sens inverse (pas pour tous les effets)

Connect A + D: change le sens de l'effet infini (pas pour tous les effets)



NOTES

© Erwin Reuss; Folk Stange.

L'utilisation et la diffusion de ces informations ne sont possibles qu'avec l'autorisation du titulaire du droit d'auteur. Tous les noms de marques, marques de commerce et marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Leur propriétaire légal et de servir ici que pour la description.

LINK

LED-Genial Shop Online

<http://www.led-genial.de>

VERTRIEB



DIAMEX Produktion und Handel GmbH

Innovationspark Wuhlheide
Köpenicker Straße 325, Haus 41
12555 Berlin
Telefon: 030-65762631
E-Mail: info@diamex.de
Homepage: <http://www.diamex.de>

HERSTELLUNG



www.tremex.de

Köpenicker Str. 325 12555 Berlin
Tel. 030-65762631

Hersteller: Tremex GmbH
DIAMEX × OBD-DIAG × TREMEX
WEE-Reg.Nr. DE 51673403