

Application n° 95: Eclairage intérieur dans le fourgon

Auteur: Paul Kögler, Ottendorf, Allemagne

Cette lampe ne perdra pas son équilibre

J'étais énervé à cause de l'éclairage à l'intérieur du fourgon de ma femme: les 5 ampoules de 5W étaient trop faibles et souvent cassées.



J'ai donc pris une lumière à montage avec une lampe économique et je l'ai fixée au plafond du fourgon. Malheureusement, l'aimant en série incorporé s'est très bientôt révélé trop insuffisant une petite bosse ou une secousse en chargeant et déchargeant le fourgon faisaient tout de suite pendouiller la lampe au fil.

Alors je me suis souvenu de votre kit d'aimants (www.supermagnete.fr/Z-04) que j'ai acheté récemment et j'ai utilisé 12 aimants parallélépipédiques plats (www.supermagnete.fr/Q-05-05-02-G) que j'ai collés au socle de la lampe.



Maintenant la lampe est suspendue et tient parfaitement :-). Quand elle est un peu secouée lors du chargement du fourgon, elle bascule un tout petit peu, mais comme par magie, elle retrouve tout de suite sa position initiale.



Excellent!

Articles utilisés

12 x Q-05-05-02-G: Parallélépipède magnétique 5 x 5 x 2 mm (www.supermagnete.fr/Q-05-05-02-G)

Z-04: Kit d'aimants 114 (www.supermagnete.fr/Z-04)

12 x Q-05-05-03-N52N: Parallélépipède magnétique 5 x 5 x 3 mm (www.supermagnete.fr/Q-05-05-03-N52N)

12 x Q-05-05-02-N: Parallélépipède magnétique 5 x 5 x 2 mm (www.supermagnete.fr/Q-05-05-02-N)

En ligne depuis: 28.05.2008

Tout le contenu de cette page est protégé par le droit d'auteur. Sans autorisation expresse, le contenu ne peut être copié ou utilisé sous quelque forme que ce soit.