



Dernière mise à jour le 28.01.2026

Manuel lanterne standard

Merci d'avoir acheter notre lanterne modulaire standard. Nous avons fait ce petit manuel pour vous aider avec notre produit. Ce produit est modulaire, cela veut dire que vous pouvez changer les inserts au fil des saisons, changer son apparence et changer le type de LED. N'hésitez pas à nous contacter en cas de questions sur ce produit par mail sur info@mavanya.ch

Choix des kits de démarrage

Il existe 4 kits de démarrage qui sont surtout basés sur le type de LED. Si vous avez pris un kit et que vous voulez changer de LED dans le futur, il suffit de changer la base ou le corps si vous voulez mettre une LED à fil alors que vous avez acheté une LED sans fil. Vous n'avez pas besoin d'acheter une lanterne entière. Les kits de démarrage sont vendus sans inserts! C'était difficile pour nous d'imposer des inserts donc n'oubliez pas d'en prendre au moins 4. Voici les 4 kits actuellement en vente:

- Kit 1 avec le kit 001 de Bambulab

Ce kit nécessite un branchement USB-A sur un chargeur 5V de téléphone ou une batterie externe. Il a donc un fil. Le fil mesure 1,5 mètre de long avec un interrupteur à 70 cm de la LED. La LED a une puissance de 3W et est en blanc chaud. Le kit 001 est un véritable kit et non un kit vendu chez AliExpress ou Temu. Le kit vendu avec la lanterne est certifié et de bonne qualité même s'il vient de Chine. Il n'est pas possible de changer la couleur de la LED mais vous pouvez changer la couleur des panneaux. Le corps de la lanterne a un trou pour laisser passer le câble du kit LED. Voici une photo du kit 001:



- Kit 2 avec le kit KC007 de Bambulab

Ce kit nécessite 3 piles AAA. Il y a 2 "puck" LED fournis avec une télécommande. Les "puck" LED ont 16 couleurs au choix. La durée d'éclairement est d'environ 35h. Sur la télécommande il y a une programmation pour allumer 30 min et 60 minutes. Les piles AAA ne sont pas fournies avec mais la pile de la télécommande (2032) oui. Nous vous déconseillons les piles rechargeables, la durée d'éclairement est fortement réduite (environ 12h). Le kit KC007 est un véritable kit et non un kit vendu chez AliExpress ou Temu. Le kit vendu avec la lanterne est certifié et de bonne qualité même s'il vient de Chine.

Voici une photo du kit KC007:



- Kit 3 avec un anneau 16 LED équipé de WLED

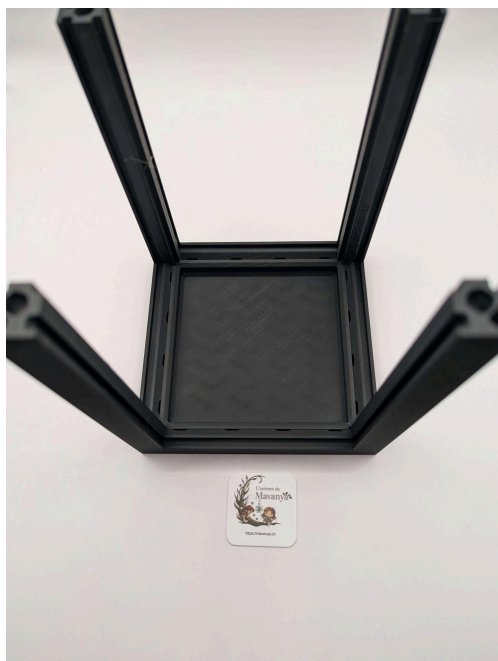
Ce kit nécessite un branchement USB-A sur un chargeur 5V de téléphone ou une batterie externe. Il a donc un fil. Le fil mesure 1,5 mètre de long. Le système permet de connecter la lanterne à votre wi-fi (ou au wi-fi de la lanterne) ce qui permet de changer les couleurs, les effets et le timer directement avec une application (Android et Iphone). Le corps de la lanterne a un trou pour laisser passer le câble USB. Attention le programme est en anglais. Il n'est pas trop compliqué et un mode d'emploi est aussi disponible. Bien sûr nous restons aussi à disposition par mail pour des questions d'utilisation de WLED.

Voici une photo du kit WLED:



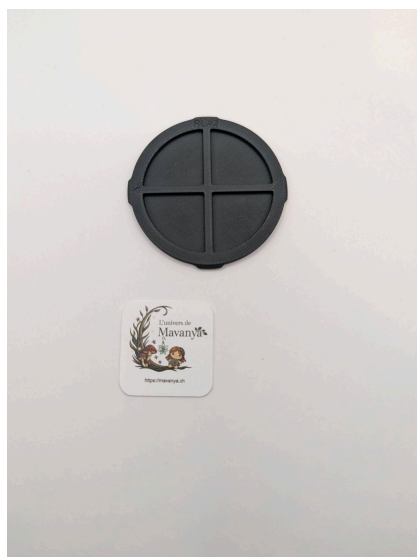
- Kit 4 sans LED

Ce kit vous laisse le choix de votre LED. La base intérieure est plate et vous pouvez poser votre LED dessus. Il faut juste nous préciser si vous voulez avec un trou dans le corps pour un fil ou non. La dimension de la plaque de base est de 9 cm
Voici une photo de l'intérieur:



Comment changer de types de LED

Le système est très bien fait et vous permet par exemple de prendre votre lanterne branché au fil et de changer le fond pour pouvoir mettre le puck LED afin de profiter de votre lanterne sur votre balcon sans le fil par exemple. Il faut simplement dévisser dessous et revisser la nouvelle base. La croix doit être dessous. Voici les photos des dessous:



Spécifications de la lanterne

La lanterne mesure environ 35 cm de haut, 16 cm le long et 16 cm de large et est composée des parties suivantes depuis le bas vers le haut. Voir photo (N°1 sur la photo entre ())

- jupe (1)
- corps (2)
- entretoise (3)
- toit (4)
- décorations (5)





Dernière mise à jour le 28.01.2026

Dans le corps il y a une base avec 2 sortes de possibilités de LED ainsi que 4 panneaux blanc (couleurs modifiable), 4 inserts et 4 spacers pour éviter que la lanterne fasse du bruit quand on la déplace. Voici une photo du montage des différentes pièces (Image prise à l'envers pour bien voir les différentes couches):



Les pièces de la lanternes sont complètement aimantés afin de changer facilement les inserts ou changer de pièce. Il se peut que les aimants se décollent avec le temps. Vous pouvez les coller avec de la cyanolite. Il faut aller gentiment avec l'entretoise en dessus des inserts, des fois il faut bouger un peu pour mettre les inserts en place.

Nous allons ajouter de nouveaux inserts, des nouveaux toits, de nouvelles décorations tout au long de l'année. Les inserts sont triés par saison mais ce n'est pas toujours facile de choisir une saison pour certains inserts surtout qu'ils peuvent avoir plusieurs saisons.

Divers

Nous allons tout mettre en place afin d'avoir du stock de lanterne. Il se peut qu'il y ait quelques délais.

Dans le futur il y aura pleins de nouvelles fonctionnalités avec les lanternes, faire un rectangle, un toit avec insert, de nouvelles tailles,... rester connecter sur L'univers de Mavanya