

NOTICE D'INSTALLATION

À LIRE AVANT L'INSTALLATION



Série LEDS100 ECO

DISPOSITIF DE SIGNALISATION VISUELLE



- EN Translations & Documentation, scan QR Code
FR Traductions & Documentation, scannez le QR Code
DE Übersetzungen & Dokumentation, QR-Code scannen
IT Traduzioni & Documentazione, scansionare il QR code
ES Traducciones & Documentación, escanear QR code

HOMOLOGATIONS & CONFORMITÉS



Notes générales d'installation

- L'installation doit être effectuée conformément aux derniers codes et réglementations en vigueur par un électricien qualifié.
- Veillez à ce que l'alimentation électrique soit coupée avant l'installation ou la maintenance afin d'éviter tout risque d'électrocution
- Les conditions environnementales pendant l'installation doivent être sèches. Les conditions humides ou mouillées doivent être évitées.
- La lentille du produit est en plastique polycarbonate. Ne pas nettoyer avec des produits à base de pétrole
- Pour toutes installations, montez la balise en veillant à ce que la lentille soit au-dessus de la base. Toute autre position de montage compromettrait l'indice de protection IP de la balise.
- Évitez d'installer la balise dans un endroit où elle sera soumise à des vibrations excessives.

Guide d'installation

Si le produit est fourni avec la lentille préinstallée, retirez les 2 vis M4 qui fixent la lentille à la base. Une fois la lentille retirée, retirez les 2 vis qui maintiennent le PCB LED en place et retirez ensuite avec précaution le PCB.

Insérez les câbles d'alimentation à travers l'ouverture de la base et effectuez les connexions nécessaires au bornier selon le mode de fonctionnement requis (**voir les schémas de câblage 1 & 2**). Remplacez le PCB sur la base en respectant la position des pattes de fixation internes. Fixez le PCB sur les pattes à l'aide des deux vis retirées précédemment.

Installez la base sur la surface requise à l'aide des 2 goujons taraudés M5 situés sur le dessous de la base et fixez-les à l'aide des rondelles et des écrous prévus à cet effet, en veillant à ce que le joint fourni soit également installé (le joint doit être placé sur la face inférieure de la base). Assurez-vous ensuite que le joint torique de la base est bien en place, puis remontez la lentille sur la base.

Fixez la lentille à la base à l'aide des deux vis retirées précédemment, en veillant à ce que les vis soient **complètement serrées** et qu'une bonne étanchéité soit assurée entre la base et la lentille.

Détails du câblage

- Câble jusqu'à 5,8mm de diamètre accepté
- L'ouverture de la base peut être agrandie pour accepter des diamètres plus importants.
- Maximum 1.5mm² (14 - 22 AWG) fil toronné avec une coupe de 4mm.

Connexions des câbles

La gamme ECO a été conçue pour offrir un 2 modes de fonctionnement. Un cavalier situé sur le PCB (**voir les schémas de câblage 1 & 2**) permet de prérégler le dispositif en mode statique ou en mode clignotant une fois l'unité mise sous tension.

Veillez noter que lorsque le cavalier est en place, le produit est uniquement en mode clignotant. Lorsque le cavalier est retiré, le produit est en mode statique.

Lorsque la balise est activée, un troisième fil supplémentaire sur le bornier (SIG) permet de la faire passer en mode clignotant (**voir également les schémas de câblage 1 & 2**).

Si vous souhaitez utiliser l'option du troisième fil, veillez à ce que le cavalier soit retiré.

Schéma de câblage

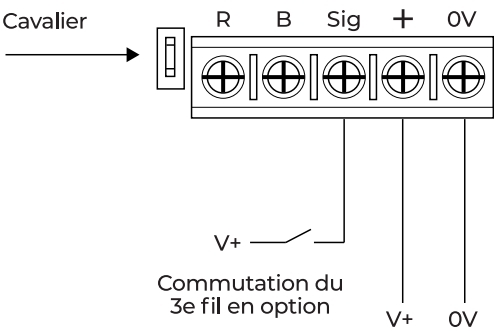


Schéma câblage 1 (Vcc)

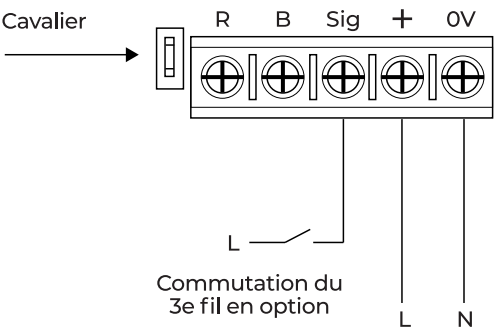


Schéma câblage 2 (Vca)

Moflash Signalling Limited décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce document. Toutes les spécifications techniques et les produits mentionnés dans ce document sont susceptibles d'être modifiés sans préavis en raison des politiques d'amélioration continue et de développement des produits. Tous les chiffres en dB(A) sont soumis aux conditions environnementales. Les unités sont vendues selon les conditions de vente standard de Moflash, disponibles sur demande. Des informations supplémentaires, notamment la traduction des fiches d'installation, les certificats et les déclarations de conformité, sont disponibles sur le site www.moflash.co.uk.