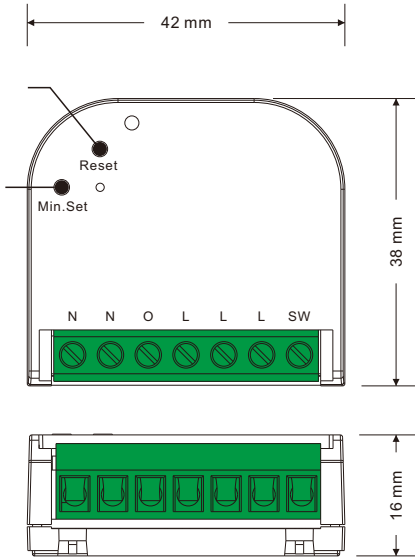
Instructions de Montage
6101004

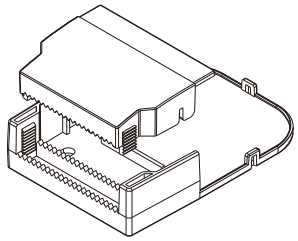
Important: *Lire toutes les instructions avant l'installation*

Présentation des fonctionnalités

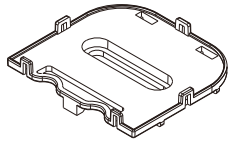


Touche **"Reset"** : appairer / désappairer les télécommandes

Bouton "**Min. Set**"
1) Régler la luminosité minimale
2) Régler la luminosité au démarrage



Accessoire 1 : Couvercle de presse-étoupe. À acheter séparément.



Accessoire 2 : support pour rail DIN. À acheter séparément.

Données produit

Tension d'entrée	Tension de sortie	Courant de sortie	Dimensions (L x l x H)
AC100-240V	AC100-240V	0.1-1.1A	42x38x16mm

Types de charges compatibles			
Charger le symbole	Type de charge	Charge maximale	Remarques
	Lampes LED dimmables	200W @ 230V 100W @ 110V	En raison de la diversité des lampes LED, leur nombre maximal dépend du facteur de puissance obtenu avec le variateur
	Alimentation LED dimmable	200W @ 230V 100W @ 110V	Le nombre maximal de drivers autorisé est égal à 200W divisé par la puissance nominale du driver
	Lampes à incandescence, halogènes HV	250W @ 230V 125W @ 110V	
	Halogène BT avec transformateurs électroniques	200W @ 230V 100W @ 110V	

Sécurité & Avertissements
- NE PAS installer l'appareil sous tension.
- NE PAS exposer l'appareil à l'humidité.

Caractéristiques principales :
- Variateur intelligent micro 2.4G en réseau maillé (mesh)
- Peut fonctionner en câblage deux fils sans neutre ou en câblage trois fils avec neutre
- Disponible en version coupure en début de phase (leading edge) et coupure en fin de phase (trailing edge), la configuration d'usine étant la coupure en fin de phase
- Permet de commander l'allumage/extinction et la variation d'intensité du luminaire connecté
- Commande via application mobile intelligente et télécommandes, aucun hub passerelle requis
- Appairage simple et rapide à l'application en appuyant sur le bouton de réinitialisation, compatible avec le contrôle vocal Alexa
- Réseau mesh offrant une portée beaucoup plus grande ; transmet automatiquement le signal reçu aux appareils voisins
- Jusqu'à 30 m de distance de transmission entre deux appareils voisins
- Communication bidirectionnelle chiffrée, retour d'état rapide, transmission des données sûre et fiable
- Compatible avec les télécommandes universelles 2.4G mesh, chaque contrôleur LED peut être appairé avec jusqu'à 8 télécommandes
- Contrôle à distance via le cloud, fonctionne avec Amazon Alexa et Google Home
- Algorithme intégré de détection intelligente de la source lumineuse
- Ajustement automatique du mode de contrôle approprié en fonction de la charge connectée
- Fonction démarrage progressif (soft start)
- Mémoire du dernier niveau d'éclairage utilisé
- Compatible avec différents types d'interrupteurs : poussoir (momentary), bascule (toggle), va-et-vient, etc.
- À installer dans des boîtes d'encastrement murales de dimensions adéquates
- Le Bypass est un module d'extension

En tant que variateur, il fonctionne avec les charges suivantes :
- Sources lumineuses incandescentes classiques et lampes halogènes haute tension (HV)
- Lampes halogènes basse tension (ELV) et ampoules LED dimmables (avec transformateurs électroniques)
- Lampes halogènes basse tension (MLV) (avec transformateurs ferromagnétiques)
- Ampoules LED dimmables
- Lampes fluorescentes compactes dimmables (CFL)
- Sources lumineuses dimmables prises en charge (facteur de puissance > 0,5) avec une puissance minimale de 3 VA lorsqu'un Bypass est utilisé (selon le type de charge)

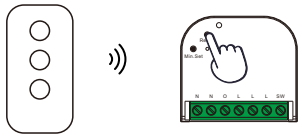
Types d'interrupteurs externes compatibles

1) Interrupteur à bouton-poussoir (configuration par défaut d'usine)
2) Interrupteur marche/arrêt classique (paramétrable via l'application Homeelife)

Fonctionnement

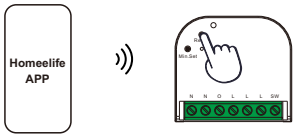
Effectuez le câblage conformément au schéma de connexion.

Configurez le contrôleur LED en mode d'appairage avec la télécommande 2,4 G Mesh.



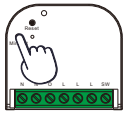
Appuyer une fois sur le bouton de réinitialisation, ou couper et rétablir l'alimentation du contrôleur trois fois de suite.

Mettre le contrôleur LED en mode appairage avec l'application Homeelife



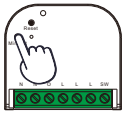
Double-cliquez sur le bouton de réinitialisation, ou coupez puis rétablissez l'alimentation du contrôleur deux fois de suite

Réglage de la luminosité minimale



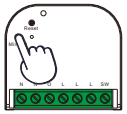
Réglez la valeur de luminosité actuelle entre 1 % et 50 %, puis maintenez le bouton Min.Set enfoncé pendant 3 secondes pour définir la luminosité minimale.

Supprimez le réglage de luminosité minimale



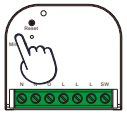
Réglez la valeur de luminosité actuelle à 100 %, puis maintenez le bouton Min. Set enfoncé pendant 3 secondes afin de supprimer le paramètre de luminosité minimale précédemment enregistré

Réglage de la luminosité au démarrage



Réglez la valeur de luminosité actuelle entre 1 % et 50 %, puis appuyez brièvement deux fois sur le bouton Min.Set pour définir la luminosité de démarrage

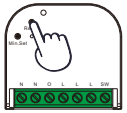
Supprimer le paramètre de luminosité au démarrage



Réglez la luminosité actuelle sur 0 %, puis appuyez brièvement deux fois sur le bouton Min.Set pour supprimer le réglage de luminosité de démarrage précédemment enregistré.

Remarque: La fonction de luminosité de démarrage évite que certains drivers LED dimmables ne se rallument pas après avoir été trop atténués. Si la luminosité de démarrage est supérieure au niveau d'atténuation avant l'extinction, le driver s'allume d'abord à cette luminosité, puis revient au niveau précédemment réglé. Si elle est inférieure, le driver revient directement au niveau d'atténuation précédent à l'allumage.

Réinitialiser le contrôleur aux paramètres d'usine



Appuyez et maintenez le bouton de réinitialisation du contrôleur pendant plus de 3 secondes (ou coupez puis rétablissez l'alimentation de l'appareil 8 fois consécutives). Le luminaire connecté se met alors à clignoter, indiquant que la réinitialisation a bien été effectuée.

Télécharger et installer l'application

Téléchargez l'application « **HomeeLife** » depuis l'App Store ou Google Play, ou scannez les QR codes ci-dessous. Suivez les instructions affichées dans l'application pour connecter correctement vos appareils

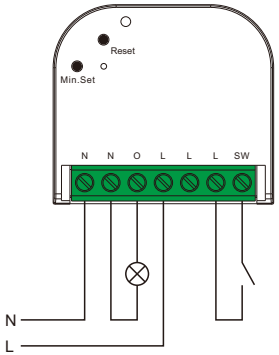
IOS QR Code

Android QR Code

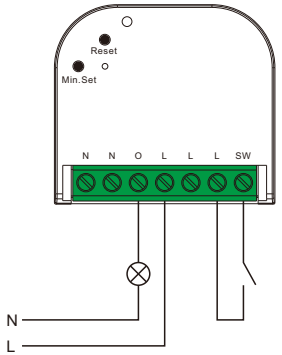
Commandé par un bouton-poussoir:
Une fois raccordé à un bouton-poussoir, un appui bref permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. Un appui prolongé permet de faire varier l'intensité lumineuse de 1 % à 100 % (augmentation ou diminution progressive).

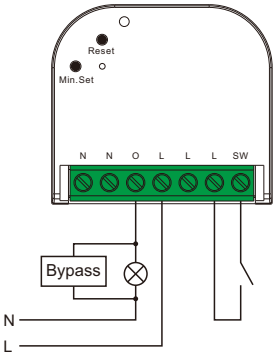
Schéma de câblage

Méthode 1 : Avec neutre



Méthode 2: Sans neutre





* Lorsqu'il est utilisé sans neutre, le variateur intelligent nécessite une consommation minimale de 20 W sous 240 VAC pour fonctionner. Si le luminaire connecté présente une consommation inférieure, un module Bypass doit être ajouté pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil.